

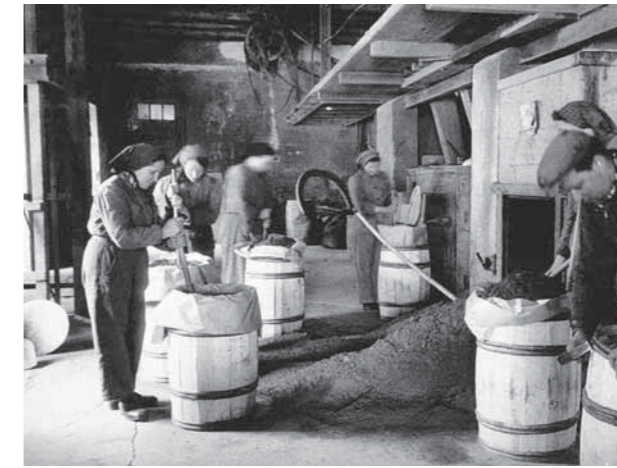


Κατάλογος Προϊόντων

	Η εταιρεία	2
1	Προετοιμασία της επιφάνειας	8
1.1	Αστάρια	10
1.2	Υλικά Εξομάλυνσης-Παρετίνες	14
	A. Πάστες Διασποράς	14
	B. Κονιάματα	16
2	Διακοσμητικές εφαρμογές χρωμάτων σε εσωτερικές τοιχοποιίες	18
2.1	Χρώματα Εσωτερικών Χώρων	20
	A. JUPOL χρώματα εσωτερικών χώρων	20
	B. JUPOL χρώματα εσωτερικών χώρων με ειδικά χαρακτηριστικά	20
2.2	Χρώματα Εσωτερικών Χώρων για επαγγελματική χρήση	22
	A. JUPOL χρώματα εσωτερικών χώρων	22
	B. Χρώματα Εσωτερικών Χώρων με ειδικά χαρακτηριστικά	26
2.3	Ειδικά προϊόντα για προβληματικές επιφάνειες	28
3	Προστασία και διακόσμηση ξύλινων και μεταλλικών επιφανειών	30
3.1	Βερνίκια προστασίας ξύλου	32
3.2	Χρώματα Ξύλου	34
3.3	Βερνίκια Μετάλλου	34
4	Προστασία και διακόσμηση όψεων	36
4.1	Ακρυλικές βαφές εξωτερικών όψεων	38
4.2	Σιλικονούχες βαφές εξωτερικών όψεων	40
4.3	Βαφές υδρούαλου εξωτερικών όψεων	42
5	Διακοσμητικά έτοιμα επιχρίσματα και Σύστημα Εξωτερικής Θερμομόνωσης JUBIZOL	44
5.1	Διακοσμητικά επιχρίσματα	44
	A. Ακρυλικοί Σοβάδες	44
	B. Σοβάδες υδρούαλου	50
	C. Σιλικονούχοι σοβάδες	52
	D. Ορυκτοί σοβάδες	54
	E. Ακρυλικοί μαρμάρinhoι σοβάδες – Kulirplasts	56
5.2	Κόλλες και κονιάματα επικόλλησης	58
5.3	Μονωτικές πλάκες	64
5.4	Αγκύρια και παρελκόμενα υλικά JUBIZOL	72
6	Επισκευή και ανακαίνιση επιχρισμάτων	74
6.1	Επισκευή και ανακαίνιση	76
7	Προϊόντα για επιφάνειες σκυροδέματος	78
7.1	Βαφές σκυροδέματος	80
7.2	Ανακαίνιση επιφανειών σκυροδέματος	82
8	Στεγανοποίηση και τοποθέτηση πλακιδίων	84
8.1	Στεγανοποιητικά κονιάματα	86
8.2	Ταινίες και Φύλλα Σφράγισης	88
8.3	Κόλλες Πλακιδίων	90
8.4	Αρμόστοκοι πλακιδίων	92
8.5	Σφραγιστικά υλικά	94
	Υπόμνημα εικονογραμμάτων	124
	Σημειώσεις	125

Η JUB μαζί σας 140 χρόνια

Η JUB είναι η μεγαλύτερη παραγωγός οικοδομικών χρωμάτων στη Σλοβενία και την ευρύτερη περιοχή. Η παραγωγή των ορυκτών χρωμάτων στο Ντολ, στην περιφέρεια της Λιουμπλιάνα (Dol pri Ljubljani), όπου βρίσκεται ακόμα και σήμερα η έδρα της εταιρείας, ξεκινά το 1875. Η JUB είναι σήμερα διεθνώς αναγνωρισμένη εταιρεία, που εξάγει τα προϊόντα της σε περισσότερες από 30 χώρες στην Ευρώπη και όλο τον κόσμο. Ο όμιλος JUB αποτελείται από 12 εταιρείες στη Σλοβενία



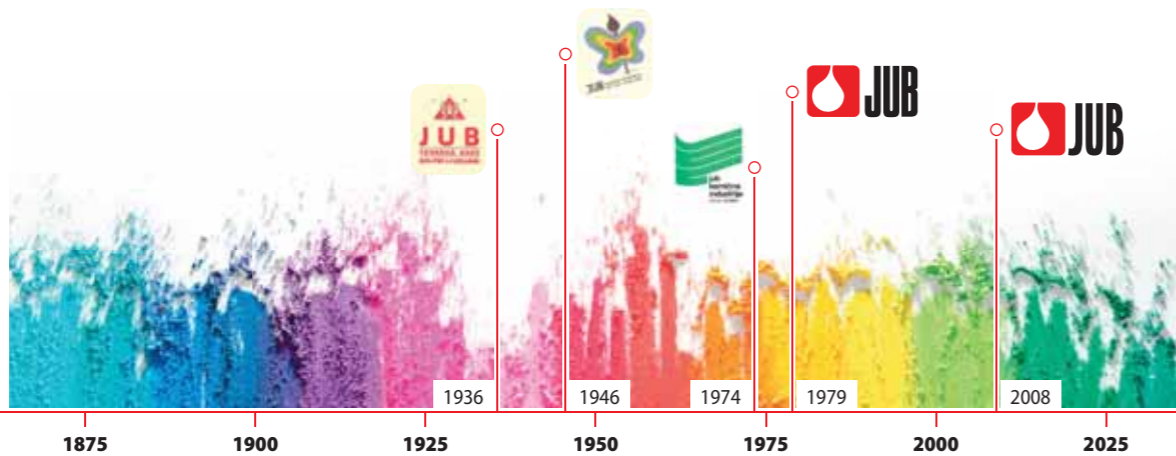
και την Ευρώπη. Η μητρική εταιρεία JUB-H, d.d., είναι εταιρεία συμμετοχών, διαχείρισης και χρηματοδότησης, με έδρα το Ντολ στην περιφέρεια της Λιουμπλιάνα, που συνδέει το σύνολο των θυγατρικών εταιρειών στη Σλοβενία και το εξωτερικό. Στη Σλοβενία, μέλη του ομίλου JUB είναι ακόμα τρεις εταιρείες: η JUB Χημική Βιομηχανία ΕΠΕ, κατασκευαστική-εμπορική εταιρεία, το Κέντρο Τεχνολογικής Ανάπτυξης JUB ΕΠΕ, με τεχνολογικό-αναπτυξιακό ρόλο στον όμιλο και η JUB Home ΕΠΕ, που ασχολείται με λύσεις εξοικονόμησης ενέργειας στις κατασκευές. Στο άμεσο μέλλον, αντικείμενο εργασιών της JUB Home ΕΠΕ θα είναι αποκλειστικά η πώληση παθητικών, ενεργειακά αυτόνομων κατοικιών «με το κλειδί στο χέρι», με

θερμομόνωση γραφитоύχας διογκωμένης πολυστερίνης.

Κατά τη διάρκεια λειτουργίας της, η JUB ανέπτυξε την παραγωγή της με πολλές αλλαγές στην ιδιοκτησία της. Μεταξύ των δύο παγκοσμίων πολέμων, η JUB ήταν ήδη αναγνωρισμένη βιομηχανία χρωμάτων που πουλούσε τα προϊόντα της σε ολόκληρο το Βασίλειο της Γιουγκοσλαβίας. Κατά τη διάρκεια του Δεύτερου Παγκοσμίου Πολέμου το εργοστάσιο της JUB διέκοψε τη λειτουργία του για κάποιο διάστημα, όμως με τη λήξη του πολέμου η παραγωγή αποκαταστάθηκε πλήρως και σε διάρκεια δέκα ετών επανήλθε στα επίπεδα πριν τον πόλεμο. Ακολούθησε συστηματική, σταθερή ανάπτυξη, που κορυφώθηκε το 1990, με μερίδιο της αγοράς οικοδομικών χρωμάτων στην πρώην Γιουγκοσλαβία να φτάνει το 60%. Με τη διαίρεση της Γιουγκοσλαβίας και την ανεξαρτησία της Σλοβενίας, η JUB πέρασε μια από τις δυσκολότερες περιόδους στην ιστορία της. Με απώλειες πάνω από το ήμισυ της αγοράς, η εταιρεία κλήθηκε εν μία νυκτί να απευθυνθεί στις ανεπτυγμένες και ανταγωνιστικές αγορές, επιστρέφοντας σταδιακά και στις παραδοσιακές αγορές. Έτσι, το 1996 ο όγκος πωλήσεων της JUB επανήλθε σε αυτόν της περιόδου πριν τη διάλυση της Γιουγκοσλαβίας. Σε συμμόρφωση με τη νομοθεσία μετατροπής του ιδιοκτησιακού καθεστώτος των εταιρειών στα πλαίσια ιδιωτικοποιήσεων, η JUB έγινε η πρώτη ανώνυμη εταιρεία στη Σλοβενία. Σημείο καμπής για τον όγκο παραγωγής αποτέλεσε το 2004, όταν η JUB εγκαίνιασε την πρώτη της εγκατάσταση παραγωγής στο εξωτερικό και συγκεκριμένα στο Σίμαπονσι στο Βελιγράδι της Σερβίας. Το 2012 ξεκίνησε η παραγωγή διογκωμένης πολυστερίνης ενώ το 2014 εντάχθηκε στο δυναμικό της εταιρείας η μονάδα παραγωγής EPS στη Nova Vas – προηγούμενης ιδιοκτησίας της εταιρείας Novolita.



Η εταιρεία



Η οργάνωση της εταιρείας JUB

Σήμερα ο όμιλος JUB αποτελείται από 13 εταιρείες στη Σλοβενία και στην Ευρώπη. Η μητρική εταιρεία JUB-H, d.d. είναι εταιρεία συμμετοχών, διαχείρισης και χρηματοδότησης με έδρα το Ντολ στην περιφέρεια της Λουμπλιάνα, που συνδέει το σύνολο των θυγατρικών στη Σλοβενία και στο εξωτερικό. Μέλη του ομίλου JUB στη Σλοβενία είναι άλλες δύο εταιρείες: η JUB Χημική Βιομηχανία ΕΠΕ, κατασκευαστική-εμπορική εταιρεία, και το Κέντρο Τεχνολογικής Έρευνας JUB ΕΠΕ, με τεχνολογικό-αναπτυξιακό ρόλο στον όμιλο. Εκτός Σλοβενίας ο όμιλος JUB έχει ιδιόκτητη κατασκευαστική-εμπορική εταιρεία στο Σίμαπονσί του Βελιγραδίου (Σερβία). Η JUB έχει την ιδιοκτησία εμπορικών εταιρειών επίσης στην Κροατία, την Τσεχία, την Ουγγαρία, το Κόσοβο, τη Ρωσία, τη Βοσνία-Ερζεγοβίνη, την ΠΓΔΜ (FYROM), το Μαυροβούνιο και τη Ρουμανία. Επιπλέον, η JUB εξάγει τα προϊόντα της σε πλήθος άλλων χωρών: Σλοβακία, Αυστρία, Γερμανία, Ιταλία, Βουλγαρία, Ελλάδα, Αλβανία, Μεγάλη Βρετανία, Πολωνία, Λιθουανία, Λετονία, Εσθονία, Ουκρανία, Μολδαβία, Καζακστάν και αλλού.

Οι διαφορές μεταξύ τους αποτελούν και το μεγαλύτερο πλεονέκτημα της JUB, καθώς ως μικρή εταιρεία παραμένει ευέλικτη σε σχέση με τις ανάγκες και την ποικιλομορφία των εγχώριων αυτών αγορών. Οδηγός μας στις επιτυχημένες πωλήσεις είναι οι μακροχρόνιες σχέσεις εμπιστοσύνης που καλλιεργούμε με τους συνέταιρους και τους πελάτες μας, καθώς και η επένδυση στην ανάπτυξη και την εκπαίδευση των εργαζόμενων.

Σήμερα, η JUB ξεχωρίζει για το σύγχρονο, αυτοματοποιημένο ρομποτικό σύστημα παραγωγής, την υψηλή παραγωγικότητα, την περιβαλλοντική συνείδηση και τον έλεγχο των προϊόντων με όλα τα ισχύοντα πρότυπα και πιστοποιήσεις, τη σύγχρονη ενεργειακή εγκατάσταση, το υπερσύγχρονο ιδιόκτητο σύστημα ανάπτυξης προϊόντων και τεχνολογίας, την άριστη πιστοληπτική ικανότητα, τα υψηλά εργασιακά και κοινωνικά πρότυπα των εργαζόμενων και την ευελιξία της εταιρείας με σκοπό την ικανοποίηση των αναγκών και προτιμήσεων όλων των καταναλωτών.

Το 2008, στα πλαίσια των δραστηριοτήτων της JUB, ιδρύθηκε το Τεχνολογικό Ερευνητικό Κέντρο αποστολή του οποίου είναι η δημιουργία καινοτόμων προϊόντων, φιλικών προς το περιβάλλον και τον άνθρωπο, καθώς και περιβαλλοντικά αποδεκτών εφαρμοσμένων τεχνολογιών στον τομέα της οικοδομικής χημείας. Με αυτές τις κινήσεις, επιθυμία της εταιρείας είναι η προώθηση της ανάπτυξης σε ένα καινοτόμο περιβάλλον, δίνοντας τη δυνατότητα στο σύνολο του ομίλου JUB αλλά και στους συνεργάτες και συνεταίρους της για καλύτερη πρόσβαση στη γνώση και στις νέες τεχνολογίες με σκοπό τη δική τους ανάπτυξη και εξέλιξη. Πέρα από την ολοκληρωμένη γκάμα προϊόντων, το μέλλον της εταιρείας βρίσκεται επιπλέον στην ανάπτυξη ποικίλων υπηρεσιών για τον τελικό καταναλωτή, που θα διευκολύνουν τη χρήση και εφαρμογή των προϊόντων JUB για ακόμα πιο άνετη διαβίωση.

Φροντίδα για ποιότητα, ασφάλεια και για το περιβάλλον

Η φροντίδα για το περιβάλλον, την υγεία και την ασφάλεια αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της επιχειρηματικής πολιτικής και της οργανωτικής κουλτούρας της εταιρείας JUB. Η ποιότητα των προϊόντων και των υπηρεσιών μας και η συνεχής βελτίωση των μεθόδων μας αποτελούν μερικές από τις βασικές στρατηγικές κατευθύνσεις της εταιρείας. Για την επίτευξή τους ακολουθούμε ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης ποιότητας της παραγωγής, σύμφωνα με τα πρωτότυπα πιστοποιητικά που έχει ήδη λάβει η εταιρεία.



Η JUB λειτουργεί σύμφωνα με τις πιστοποιήσεις:
 ISO 9001 – Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας της Παραγωγής, από το 1998
 ISO 14001 – Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης της Παραγωγής, από το 2001
 OHSAS 18001 – Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία, από το 2006

Ποιοτικά και φιλικά προς το περιβάλλον προϊόντα

Η ποιότητα προϊόντων φιλικών προς τον καταναλωτή και το περιβάλλον αποτελούν βασική επιχειρηματική κατεύθυνση της εταιρείας JUB.

4 Κατά το σχεδιασμό και την εφαρμογή νέων τεχνολογιών και προϊόντων, στοχεύουμε στις υψηλότερες απαιτήσεις ποιότητας των προϊόντων, με βάση τις αρχές περιβαλλοντικής προστασίας, με επιλεγμένες

JUB ΕΠΩΝΥΜΙΕΣ

Στρατηγική κατηγορία προϊόντων αποτελούν οπωσδήποτε τα προϊόντα εξωτερικής διακόσμησης και προστασίας κτιρίων, με βασικό το σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης τοιχοποιίας JUBIZOL. Οι λύσεις που, σε διαφορετικές παραλλαγές, προσφέρει το σύστημα JUBIZOL προσαρμόζονται σε διαφορετικές κλιματολογικές συνθήκες. Στα πλαίσια λύσεων συστημάτων προσφέρουμε παραγόμενη διογκωμένη πολυστερίνη, επιτυγχάνοντας έτσι τον πλήρη ποιοτικό έλεγχο του θερμομονωτικού συστήματος JUBIZOL.

- 4 Το πρόγραμμα της εταιρείας JUB περιλαμβάνει επίσης προϊόντα και λύσεις συστημάτων που προορίζονται κυρίως για επαγγελματίες χρήστες, όπως προϊόντα για πλακίδια και σκυρόδεμα, καθώς και για την αποκατάσταση και εξυγίανση ποικίλων επιφανειών. Επιπλέον, στο προϊόντικό δυναμικό της JUB ανήκουν τα υλικά επικάλυψης και προστασίας ξύλου και μετάλλου με την επωνυμία JUBIN.
- 4 Ταυτόχρονα με την ανάπτυξη προϊόντων, αναπόσπαστο τμήμα της συνολικής προσφοράς της JUB στις σύγχρονες ανάγκες της κατασκευής, είναι η ανάπτυξη υπηρεσιών. Μεταξύ αυτών αξίζει να αναφέρουμε το σύστημα χρωματισμού JUMIX, το JUB Design Studio, τη JUBIZOL Engineering και τη JUB Academy.
- 4 Το σύστημα χρωματισμού JUMIX σας δίνει την δυνατότητα ανάμιξης χρωμάτων σε ειδικούς Σταθμούς, σε περισσότερα από χίλια σημεία στην Ευρώπη και τον κόσμο. Η ανάπτυξη χρωματισμών και νέων τεχνολογιών σας επιτρέπει να επιλέξετε πλήθος αποχρώσεων από τα βασικά χρωματολογία JUB, NCS, RAL και άλλα ή σύμφωνα με τη δική σας προτιμώμενη απόχρωση.
- 4 Η JUB Design Studio είναι υπηρεσία που προσφέρει η JUB στους χρήστες για την επιλογή του χρώματος και της υφής του προϊόντος που θα εφαρμόσουν. Η ηλεκτρονική αυτή εφαρμογή βρίσκεται στην ιστοσελίδα της εταιρείας και επιτρέπει στον επισκέπτη να χρωματίσει τυπικούς εσωτερικούς χώρους ή τις κτιριακές όψεις δοκιμάζοντας διαφορετικές αποχρώσεις και υφές, διευκολύνοντάς τον να φανταστεί το τελικό αποτέλεσμα και την εικόνα στο χώρο του. Η επιλογή των χρωμάτων για εσωτερικούς ή εξωτερικούς χώρους μπορεί να γίνει και σε συνεργασία με το τμήμα αρχιτεκτόνων της εταιρείας μας.
- 4 Επίσης, το 2011 ετοιμάσαμε την εφαρμογή JUBIZOL Engineering που επιτρέπει τον υπολογισμό συντελεστών θερμικής αντίστασης και άλλων παραμέτρων που αφορούν στην εγκατάσταση του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL.
- 4 Η εταιρεία JUB έδινε πάντοτε ιδιαίτερη προσοχή στην εκπαίδευση τόσο του προσωπικού όσο και των επιχειρηματικών εταίρων της. Χάρη στην αρτιότητα των επιμορφωτικών προγραμμάτων μας και στη μετέπειτα χρησιμότητά τους, καθώς και το ολοένα αυξανόμενο ενδιαφέρον των συνεργατών μας για συμμετοχή σε αυτά, αποφασίσαμε την ίδρυση της Ακαδημίας JUB.

Κρίσιμο ρόλο στην ίδρυση της Ακαδημίας JUB έπαιξαν και άλλοι παράγοντες, όπως οι άριστες σχέσεις με τους εμπορικούς μας συνεργάτες, η διαρκής μετάδοση γνώσης για προϊόντα και τεχνικές εγκατάστασης, η εξοικείωση με παγκόσμιες τάσεις και καινοτομίες στον κατασκευαστικό κλάδο, κ.τ.λ. Οι βάσεις της επιτυχημένης λειτουργίας της Ακαδημίας JUB βρίσκονται στην πολυετή παράδοση της εταιρείας στην ανάπτυξη και παραγωγή προϊόντων, στην εξαιρετική τεχνονομία και εμπειρία στον τομέα οικοδομικών υλικών και χρωμάτων αλλά και στο ευρύ φάσμα των προϊόντων μας.

Η Ακαδημία JUB απευθύνεται σε όλους όσους, στην επαγγελματική τους απασχόληση ή κατάρτιση διαχειρίζονται υλικά που χρησιμοποιούνται σε οικοδομικές εργασίες τελειωμάτων ή εξωτερικής θερμομόνωσης: τεχνίτες οικοδομών (ελαιοχρωματιστές, μονωτές, εφαρμοστές πλακιδίων), εμπόρους, αρχιτέκτονες, κατασκευαστές και άλλους.

- πρώτες ύλες και υλικά που επιβαρύνουν στο ελάχιστο το περιβάλλον και είναι το δυνατόν λιγότερο επιβλαβή για το χρήστη.
- 4 Η JUB υπήρξε από τους πρώτους παραγωγούς στη Σλοβενία που έλαβε, για την πλειοψηφία των προϊόντων της, πιστοποιητικά συμμόρφωσης με τα ευρωπαϊκά πρότυπα ποιότητας οικοδομικών υλικών και τους εθνικούς κανονισμούς συμπεριλαμβανομένων των γερμανικών· γεγονός που επιβεβαιώνει την υψηλή ποιότητα των προϊόντων της και τη χαμηλή περιεκτικότητά τους σε επικίνδυνες ουσίες.
 - 4 Στον τομέα των χρωμάτων εσωτερικών χώρων, τα πρότυπα και οι κανονισμοί απαιτούν υλικά με ελάχιστη περιεκτικότητα σε πτητικές οργανικές και άλλες επικίνδυνες ουσίες. Αρκετά προϊόντα της σειράς JUPOL (JUPOL Gold, JUPOL Brilliant, JUPOL Latex και JUPOL Silikat) πληρούν τις γερμανικές προδιαγραφές «VdL». Όσον αφορά σε αρκετά προϊόντα της σειράς JUPOL (JUPOL Gold, JUPOL Brilliant, JUPOL Special, JUPOL Silikat και όλη η σειρά χρωμάτων JUPOL Latex) η JUB είναι από τους πρώτους παραγωγούς (εκτός Γερμανίας) που απέκτησαν το πιστοποιητικό συμμόρφωσης TÜV SÜD, "Schadstoffgeprüft" για την ελάχιστη περιεκτικότητα επικίνδυνων ουσιών και περιβαλλοντικών εκπομπών.
 - 4 Η JUB, με το χρώμα εσωτερικών επιφανειών JUPOL junior, έγινε η πρώτη εταιρεία στον κλάδο της που απέκτησε το ευρωπαϊκό πιστοποιητικό Ecolabel, με σήμα την οικολογική μαργαρίτα, που ικανοποιεί τις αυστηρότερες απαιτήσεις σε σχέση με το περιβάλλον. Την οικολογική αυτή σήμανση εμπιστεύονται όλο και περισσότεροι Ευρωπαίοι καταναλωτές.
 - 4 Τα προϊόντα προστασίας ξύλου και μετάλλου της σειράς JUBIN πληρούν τα γερμανικά πρότυπα ποιότητας προϊόντων προστασίας, ενώ συμμορφώνονται και με τα πρότυπα SIST EN 71-3 και EN 71-9 για χρήση σε παιδικά παιχνίδια και εξοπλισμό παιδικής χαράς (αστάρι JUBIN Decor, JUBIN Decor και JUBIN Lasur).
 - 4 Η JUB είναι η πρώτη παραγωγός στη Σλοβενία και από τις πρώτες στην Ευρώπη που συμμορφώθηκαν με τις απαιτήσεις μείωσης της περιεκτικότητας σε εξασθενές χρώμιο (Cr 6+) σε προϊόντα τσιμέντου. Είναι επίσης η πρώτη κατασκευάστρια εταιρεία στη Σλοβενία που πληροί όλες τις απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Οδηγίας για τα οικοδομικά υλικά και της αντίστοιχης εθνικής νομοθεσίας για τα δομικά υλικά.



JUB προϊόντα και υπηρεσίες

Η JUB παράγει ευρεία γκάμα προϊόντων τόσο για εργασίες στον τομέα της κατασκευής, της διακόσμησης και των συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης τοιχοποιίας, όσο και σε άλλους τομείς της οικοδομικής δραστηριότητας. Το πρόγραμμα πωλήσεών μας περιλαμβάνει περισσότερα από 130 προϊόντα. Στον τομέα της εσωτερικής διακόσμησης η πλέον αναγνωρίσιμη σειρά είναι η JUPOL που διαθέτει πλήθος προϊόντων προσαρμοσμένων στις ανάγκες διαφορετικών εφαρμογών και τελικών χρηστών. Όλα τα χρώματα JUPOL έχουν βάση το νερό και είναι φιλικά για τον άνθρωπο και το περιβάλλον. Εκτός από τα προϊόντα της σειράς JUPOL, παράγουμε διάφορα άλλα προϊόντα που βρίσκουν εφαρμογή στην προστασία, τη διακόσμηση ή ανακαίνιση τοίχων, με την εμπορική ονομασία JUB Decor.

Περιγραφή και εκτέλεση

Η προετοιμασία του υποστρώματος είναι εξαιρετικά σημαντική για την προστασία και τη διακόσμηση διαφορετικών επιφανειών με χρώμα ή σοβά.

Οι σύγχρονες μέθοδοι κατασκευής με επιχρίσματα που παρασκευάζονται μηχανικά ή χειρωνακτικά, με συστήματα ξηράς δόμησης, με επιχρισμένο ή εμφανές σκυρόδεμα αποδίδουν διαφορετικά υποστρώματα με διαφορετικές απαιτήσεις προετοιμασίας, επιπέδωσης, εξομάλυνσης, επιφανειακής επισκευής για την περαιτέρω διακοσμητική τους επεξεργασία.

Η προετοιμασία αυτών των επιφανειών επιτυγχάνεται με μείγματα εξομάλυνσης διαφόρων τύπων, που προσαρμόζονται σε διαφορετικά υποστρώματα. Η εξομάλυνση της επιφάνειας περιλαμβάνει την εφαρμογή ασταριού (primer) που εξισορροπεί την επιφάνεια και της αποδίδει συνοχή συγκολλώντας σωματίδια σκόνης που δεν απομακρύνονται με καθαρισμό, βελτιώνοντας την πρόσφυση μειγμάτων



εξομάλυνσης και βαφών τοίχου. Η εφαρμογή ασταριού ακολουθείται από δύο ή περισσότερες στρώσεις μείγματος εξομάλυνσης, που ολοκληρώνεται με ενδιάμεση και τελική λείανση (τρίψιμο). Τα μείγματα εξομάλυνσης διακρίνονται ανάλογα με την καταλληλότητα εφαρμογής τους σε τοίχο ή δάπεδο, καθώς και ανάλογα με το πάχος της επίστρωσής τους σε λεπτή στρώση για εξομάλυνση έως 3 mm και παχύτερη στρώση έως 10 mm. Επιπλέον, το εύρος προϊόντων της JUB περιλαμβάνει εξειδικευμένα μείγματα εξομάλυνσης και επισκευαστικά υλικά που εφαρμόζονται σε ποικιλία οικοδομικών επιφανειών. Συγκεκριμένα προϊόντα προορίζονται μόνο για εσωτερικές εργασίες, ενώ άλλα είναι γενικής χρήσης και μπορούν να χρησιμοποιηθούν τόσο σε εσωτερικές όσο και σε εξωτερικές επιφάνειες.

1 Προετοιμασία της επιφάνειας

AKRIL EMULSION Ακρυλικό Αστάρι και Πλαστικοποιητής



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το AKRIL EMULSION είναι άχρωμο γαλάκτωμα πολυμερών συνδετικών.
- 4 Χρησιμοποιείται ως αστάρι πριν τη βαφή με χρώματα διασποράς και πριν την εφαρμογή ορυκτών ή ακρυλικών σοβάδων, για τη δημιουργία συγκολλητικού δεσμού σε παλιό και νέο σκυρόδεμα.
- 4 Ως συστατικό Β για τα προϊόντα BAVALIT, JUBOLIN F και VALIT και ως συμπληρωματικό συστατικό σε τυποποιημένα μείγματα σοβάδων (LEVELLING RENDER) για να βελτιώσει τα τεχνικά χαρακτηριστικά και τις αντοχές τους.

Χαρακτηριστικά

- 4 Δημιουργεί ισχυρή πρόσφυση μεταξύ υποστρώματος και τελικής στρώσης.
- 4 Εξισορροπεί την απορροφητικότητα της επιφάνειας.
- 4 Αδρανοποιεί υφιστάμενα υλικά που δεν απομακρύνονται με καθαρισμό.
- 4 Βελτιώνει την πρόσφυση και τη συγκόλληση.
- 4 Ισχυροποιεί την επιφάνεια.

Υπόστρωμα

- 4 Είναι αστάρι κατάλληλο για κάθε τύπο επιφάνειας από ορυκτά υλικά πριν βαφεί με ακρυλικά χρώματα εξωτερικής χρήσης, πριν την εφαρμογή υλικών εξομάλυνσης και ορυκτών ή ακρυλικών διακοσμητικών σοβάδων λεπτής στρώσης, καθώς και πριν την εφαρμογή των περισσότερων υλικών συγκόλλησης.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Πριν την εφαρμογή αναδέψτε καλά και διαλύστε με νερό σε αναλογία 1 : 1.
- 4 Εφαρμόζεται συνήθως σε μία στρώση, με πινέλο, ρολό ή με ψεκασμό.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Διαφανές.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: 90 - 100 g/m² (αφορά αδιάλυτο αστάρι και επιφάνειες κανονικής απορροφητικότητας)
- 4 Πυκνότητα: περίπου 1,02 kg/l
- 4 VOC (EU VOC requirement Cat. A/g (2010) 30 g/l): max. 5 g/l
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή: (Θ.: +20 °C, σχ. υγρασία: 65 %): επιπλέον επεξεργασία: 4 με 6 ώρες
- 4 Προστασία από διαβροχή: περίπου 24 ώρες

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 1 kg, 5 kg και 18 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες

JUBIZOL UNIGRUND Αστάρι για διακοσμητικούς σοβάδες



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το UNIGRUND είναι αστάρι γενικής χρήσης βασισμένο σε υδατοδιαλυτό γαλάκτωμα από ακρυλικά συνδετικά, ειδικά πρόσμικτα και χαλαζία.
- 4 Χρησιμοποιείται ως αστάρι πριν την εφαρμογή όλων των πολυμερών διακοσμητικών σοβάδων λεπτής στρώσης (ακρυλικών, σιλικονούχων και υδρούαλου).

Χαρακτηριστικά

- 4 Επεκτείνει το χρόνο επεξεργασίας του σοβά (υψηλές θερμοκρασίες, πολύ απορροφητικές επιφάνειες).
- 4 Βελτιώνει τη συγκόλληση των σοβάδων σε πολύ λείες επιφάνειες.
- 4 Εξισορροπεί την υδατοαπορροφητικότητα των επιφανειών.

Υπόστρωμα

- 4 Εφαρμόζεται σε διάφορες επιφάνειες ορυκτών υλικών: ασβεστοσιμεντοκονιάματα, γυψοκονιάματα, στη βασική στρώση συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης, σκυρόδεμα, γυψοσανίδες και ινοσιμεντοσανίδες, καθώς και σε καλά συγκολλημένες επιφάνειες χρωμάτων διασποράς.
- 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: επιχρίσματα ασβέστη και επιφάνειες βαμμένες με λαδομπογιά, βερνίκια ή ριπολίνες νερού.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Εφαρμόζεται με πινέλο, ρολό ή με ψεκασμό.
- 4 Διαλύεται με νερό σε αναλογία έως 5 %.
- 4 Εφαρμόζεται σε μία στρώση.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (απόχρωση 1001).
- 4 Χρωματολόγιο JUB.



Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: εξαρτάται από την απορροφητικότητα της επιφάνειας: 120 - 200 g/m² επαρκούν για μία στρώση
- 4 Πυκνότητα: 1,20 kg/l
- 4 VOC (EU VOC requirement Cat. A/g (2010) 30 g/l): max. 2 g/l
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή: (Θ.: +20 °C, σχ. υγρασία: 65 %): πριν το σοβάτισμα: min. 12 ώρες
- 4 Προστασία από διαβροχή: περίπου 24 ώρες

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 5 kg, 18 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUKOLprimer (Jukol) Σιλικονούχο Αστάρι εμποτισμού



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το JUKOL primer είναι υδατοδιαλυτό μείγμα με βάση μικρογαλακτώματα και ακρυλικά στοιχεία.
- 4 Χρησιμοποιείται για βαθύ εμποτισμό σε πολύ απορροφητικές οικοδομικές επιφάνειες πριν βαφούν με χρώματα διασποράς, πριν λειανθούν με μείγματα εξομάλυνσης και πριν την εφαρμογή διακοσμητικών σοβάδων λεπτής στρώσης.

Χαρακτηριστικά

- 4 Διεισθύνει βαθιά στην επιφάνεια.
- 4 Βελτιώνει την υδατοαπωθητικότητα της επιφάνειας και την εξισορροπεί.
- 4 Αδρανοποιεί υφιστάμενα υλικά που δεν απομακρύνονται με καθαρισμό.
- 4 Βελτιώνει την πρόσφυση και τη συγκόλληση.
- 4 Ισχυροποιεί την επιφάνεια.

Υπόστρωμα

- 4 Χρησιμοποιείται για τον εμποτισμό κυρίως σε εξωτερικές ορυκτές και ιδιαίτερα απορροφητικές επιφάνειες σε όψεις και εμφανές σκυρόδεμα, ινοσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, καθώς και πορώδη υποστρώματα πριν βαφούν με χρώματα διασποράς ή πριν την εφαρμογή διακοσμητικών σοβάδων λεπτής στρώσης.
- 4 Δεν είναι κατάλληλο για βαφές υδρούαλου και σοβάδες.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Πριν την εφαρμογή αναδέψτε καλά και διαλύστε με νερό σε αναλογία 1 : 1.
- 4 Εφαρμόζεται σε μία στρώση, με πινέλο, ρολό ή με ψεκασμό.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Διαφανές.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: 90 - 100 ml/m², ανάλογα με την απορροφητικότητα και την αδρότητα της επιφάνειας
- 4 Πυκνότητα: περίπου 1,00 kg/l
- 4 VOC (EU VOC requirement Cat. A/g (2010) 30 g/l): max. 11 g/l
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή: (Θ.: +20 °C, σχ. υγρασία: 65 %): περαιτέρω επεξεργασία: 12 ώρες
- 4 Προστασία από διαβροχή: περίπου 24 ώρες

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 5 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

SILICONEprimer (Jubosil G) Σιλικονούχο Αστάρι



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το SILICONE primer είναι αστάρι με βάση υδατοδιαλυτό γαλάκτωμα σιλικονούχων ρητινών.
- 4 Χρησιμοποιείται πριν τη βαφή επιφανειών με σιλικονούχα χρώματα και πριν την εφαρμογή σιλικονούχων σοβάδων.

Χαρακτηριστικά

- 4 Διατηρεί την υδρατμοπερατότητα της επιφάνειας.
- 4 Δημιουργεί ισχυρή πρόσφυση μεταξύ εφαρμοζόμενου υλικού και υποστρώματος.
- 4 Εξισορροπεί την απορροφητικότητα της επιφάνειας.
- 4 Αδρανοποιεί υφιστάμενα υλικά που δεν απομακρύνονται με καθαρισμό.
- 4 Αυξάνει την υδατοαπωθητικότητα της επιφάνειας.

Υπόστρωμα

- 4 Για όλες τις ορυκτές επιφάνειες κτιριακών όψεων (με επιχρίσματα ασβεστοκονιάματος, ασβεστοσιμεντοκονιάματος ή τσιμεντοκονιάματος, γυψοσανίδες και ινοσιμεντοσανίδες) πριν τη βαφή τους με σιλικονούχα χρώματα και πριν την εφαρμογή διακοσμητικών σιλικονούχων σοβάδων.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Πριν την εφαρμογή αναδέψτε καλά και διαλύστε με νερό σε αναλογία 1 : 1.
- 4 Εφαρμόζεται σε μία στρώση, με πινέλο, ρολό ή με ψεκασμό.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Διαφανές.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 90 - 100 ml/m² (αφορά αδιάλυτο αστάρι και επιφάνειες με κανονική απορροφητικότητα)
- 4 Πυκνότητα: περίπου 1,04 kg/l
- 4 VOC (EU VOC requirement Cat. A/g (2010) 30 g/l): max. 8 g/l
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή: (Θ.: +20 °C, σχετική υγρασία: 65 %): περαιτέρω επεξεργασία: 4-6 ώρες
- 4 Προστασία από διαβροχή: περίπου 24 ώρες

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 5 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

SILICATEprimer (Jubosil GX) Αστάρι Υδρύαλου και Διαλύτης



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το SILICATEprimer είναι αστάρι υδρύαλου με βάση πυριτικό κάλιο και οργανικά πρόσμικτα.
- 4 Χρησιμοποιείται πριν τη βαφή επιφανειών με βαφές υδρύαλου, πριν την εφαρμογή σοβάδων υδρύαλου και για την αραίωση χρωμάτων και σοβάδων υδρύαλου.
- 4 Ως διαλύτης για βαφές υδρύαλου και σοβάδες (ανάμιξη έως 5 %).

Χαρακτηριστικά

- 4 Εξισορροπεί το υπόστρωμα.
- 4 Αδρανοποιεί υφιστάμενα υλικά, συνδέοντάς τα με το υπόστρωμα.
- 4 Αυξάνει την υδατοαπωθητικότητα της επιφάνειας.
- 4 Ιδανικό αστάριμα επιφανειών.

Υπόστρωμα

- 4 Για ορυκτές επιφάνειες πριν την εφαρμογή βαφής ή διακοσμητικών σοβάδων υδρύαλου.
- 4 Πριν τη χρήση, προστατέψτε τα κρύσταλλα, τα κουφώματα παραθύρων και πορτών, καθώς και τα περβάζια γιατί τυχόν λεκέδες δεν απομακρύνονται.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Πριν την εφαρμογή, αναδέψτε καλά και διαλύστε με νερό σε αναλογία 1 : 1.
- 4 Για αστάριμα επιφάνειας, διαλύστε ως εξής: βαφή υδρύαλου : SILICATEprimer : νερό σε αναλογία = 1:1:1.
- 4 Εφαρμόζεται σε μία στρώση, με πινέλο, ρολό ή με ψεκάσμο.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.
- 4 Όσο εργάζεστε, χρησιμοποιήστε κατάλληλα προστατευτικά μέσα και ακολουθήστε τις οδηγίες ασφαλείας.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: 90 - 100 g/m² (αφορά αδιάλυτο αστάρι και επιφάνειες κανονικής απορροφητικότητας)
- 4 Πυκνότητα: περίπου 1,05 kg/l
- 4 VOC (EU VOC requirement Cat. A/g (2010) 30 g/l): max. 8 g/l
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή: (Θ.: +20 °C, σχετική υγρασία: 65 %): περαιτέρω επεξεργασία: 12 ώρες
- 4 Προστασία από διαβροχή: περίπου 24 ώρες

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 5 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

REVITALprimer (Jubosil EX) Ινοπλισμένο Αστάρι Υδρύαλου με



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το REVITALprimer είναι αστάρι υδρύαλου, ενισχυμένο με συνθετικές μικρο-ίνες, με χαλαζιακή άμμο quartz και βάση πυριτικό κάλιο και ακρυλικά συνδετικά.
- 4 Κατάλληλο για τη σφράγιση επιφανειών με τριχοειδείς ρωγμές πριν βαφούν με μικρο-οπλισμένες βαφές υδρύαλου (Revitalcolor silicate και AG) και άλλες βαφές.

Χαρακτηριστικά

- 4 Η επάλειψη πληρώνει αποτελεσματικά τριχοειδείς ρωγμές μικρο-ίνες, με χαλαζιακή άμμο quartz και βάση πυριτικό κάλιο και ακρυλικά συνδετικά.
- 4 Βελτιώνει την πρόσφυση της επιφάνειας.
- 4 Αυξάνει την υδατοαπωθητικότητα.

Υπόστρωμα

- 4 Κατάλληλο για εφαρμογή σε σοβατισμένες επιφάνειες με τριχοειδείς ρωγμές, με τεχνολογίες, καθώς και ήδη επισκευασμένες επιφάνειες (με ανωμαλίες) πριν βαφούν με μικρο-οπλισμένες (REVITALCOLOR silicate και AG) και άλλες βαφές.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Πριν τη χρήση, αναδέψτε καλά και διαλύστε το υλικό με αστάρι υδρύαλου SILICATEprimer σε αναλογία έως και 10 % αν χρειάζεται.
- 4 Εφαρμόζεται σε μία στρώση, με πινέλο, ρολό ή με ψεκάσμο.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.
- 4 Όσο εργάζεστε χρησιμοποιήστε κατάλληλα προστατευτικά μέσα και ακολουθήστε τις οδηγίες ασφαλείας.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Χωρίς συγκεκριμένη απόχρωση.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: 300 - 600 ml/m²
- 4 Πυκνότητα: περίπου 1,54 kg/l
- 4 VOC (EU VOC requirement Cat. A/g (2010) 30 g/l): max. 10 g/l
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή: (Θ.: +20 °C, σχετική υγρασία: 65 %): περαιτέρω επεξεργασία: 12 ώρες
- 4 Προστασία από διαβροχή: περίπου 24 ώρες

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 5 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από τον ήλιο.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

χαλαζιακή άμμο quartz - Αστάρι Εξισορρόπησης

JUBOSIL GF Αδρό Υπόστρωμα Υδρύαλου εσωτερικής χρήσης



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το JUBOSIL GF είναι λευκό αστάρι υδρύαλου εσωτερικών χώρων με βάση πολυμερή συνδετικά, ειδικά πρόσμικτα και γεμιστικά.
- 4 Επιτρέπει την πρόσφυση χρωμάτων υδρύαλου σε επιφάνειες βαμμένες με χρώματα διασποράς.
- 4 Χρησιμοποιείται ως υπόστρωμα πριν την εφαρμογή βαφών υδρύαλου (JUPOL SILIKAT, JUBOSIL ANTIQUE) σε εσωτερικές επιφάνειες τοιχοποιίας.

Χαρακτηριστικά

- 4 Εξισορροπεί την επιφάνεια.
- 4 Βελτιώνει την πρόσφυση στο υπόστρωμα.
- 4 Αδρανοποιεί διαλυτές ουσίες που βρίσκονται στην επιφάνεια του υποστρώματος.
- 4 Έχει εξαιρετική υδατοαπωθητικότητα.

Υπόστρωμα

- 4 Ως προσφωτική στρώση που επιτρέπει την εφαρμογή βαφών υδρύαλου σε σκυρόδεμα, γυψοκονιάματα, γυψοσανίδες και παλιές αλλά καλά συγκολλημένες επιστρώσεις χρωμάτων διασποράς με ματ (μη-γυαλιστερή) υφή.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Διαλύστε με νερό σε αναλογία έως 10 %.
- 4 Εφαρμόστε με πινέλο ή ρολό.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό αμέσως μετά την χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: 130 - 150 ml/m² σε λεία επιφάνεια
- 4 Πυκνότητα: περίπου 1,65 kg/l
- 4 VOC (EU VOC requirement Cat. A/g (2010) 30 g/l): max. 5 g/l
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ.: +20 °C, σχετική υγρασία: 65 %): περαιτέρω επεξεργασία: περίπου 12 ώρες

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 5 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από τον ήλιο.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

VEZAKRILprimer Αδρό Ακρυλικό Αστάρι με χαλαζιακή άμμο quartz



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το VEZAKRILprimer είναι υδατοδιαλυτό μίγμα διασποράς πολυμερικών συνδετικών με χαλαζιακή άμμο quartz. Είναι κατάλληλο για αστάριμα λείων επιφανειών. Βελτιώνει την πρόσφυση διακοσμητικών σοβάδων και προϊόντων συγκόλλησης κεραμικών υλικών.

Χαρακτηριστικά

- 4 Μία επίστρωση του αυξάνει σημαντικά την αδρότητα του υποστρώματος.
- 4 Εξασφαλίζει βελτιωμένη πρόσφυση στον εφαρμοζόμενο σοβά ή υλικό συγκόλλησης.
- 4 Εξισορροπεί την επιφανειακή υδατοαπορρόφηση.
- 4 Αυξάνει ως ένα βαθμό την υδατοαπωθητικότητα της επιφάνειας.

Υπόστρωμα

- 4 Είναι κατάλληλο για εφαρμογή σε ιδιαίτερα λείες επιφάνειες σκυροδέματος, ινοτσιμεντοσανίδων και γυψοσανίδων πριν την εφαρμογή διακοσμητικών σοβάδων κάθε τύπου (ορυκτών, ακρυλικών, υδρύαλων και σιλικονούχων), καθώς και πριν την επικόλληση διαφόρων υλικών επένδυσης.
- 4 Εφαρμόζεται επίσης για τη δημιουργία ισχυρότερου συγκολλητικού δεσμού όταν επικολλάται κεραμικό σε κεραμικό.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε καλά πριν την εφαρμογή και αρκετές φορές κατά τη διάρκεια της εργασίας. Εάν χρειαστεί, αραιώστε με νερό σε αναλογία 30%.
- 4 Εφαρμόστε με πινέλο, συνήθως σε μία στρώση, ή σε δύο στρώσεις εάν επιθυμείτε αδρότερη επιφάνεια (η δεύτερη στρώση εφαρμόζεται κάθετα στην πρώτη).
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 300 ml/m²
- 4 Πυκνότητα: περίπου 1,57 kg/l
- 4 VOC (EU VOC requirement Cat. A/g (2010) 30 g/l): max. 6 g/l
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ.: +20 °C, σχετική υγρασία: 65 %): περαιτέρω επεξεργασία: 24 ώρες
- 4 Προστασία από διαβροχή: περίπου 24 ώρες

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 5 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από τον ήλιο.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBOLIN P-25 Υλικό εξομάλυνσης εσωτερικής χρήσης σε πάστα,



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το JUBOLIN P-25 είναι μείγμα διασποράς, σε μορφή πάστας για εφαρμογή σε λεπτή στρώση.
- 4 Χρησιμοποιείται για φίνες εργασίες εξομάλυνσης εσωτερικής τοιχοποιίας και οροφών.
- 4 Χρησιμοποιείται επίσης για πλήρωση σε μικρού μεγέθους εσοχές (βαθουλώματα), ρωγμές, τρύπες, χαρακίες, κ.τ.λ.

Χαρακτηριστικά

- 4 Υλικό εξομάλυνσης σε πάστα έτοιμο προς χρήση που εφαρμόζεται είτε με το χέρι είτε με ψεκασμό.
- 4 Εξαιρετικά θixotropicό.
- 4 Εύκολο στην εφαρμογή.
- 4 Λειάνεται εύκολα.
- 4 Υψηλής υδρατμοπερατότητας.
- 4 Επιφάνειες που έχουν λειανθεί μπορούν να βαφούν με όλους τους τύπους χρωμάτων διασποράς.



EN 15824

Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή.
- 4 Καθαρίστε καλά τη σκόνη και τυχόν σαθρά ξένα υλικά, και ξεπλύνετε καλά όλα τα υπολείμματα ελαίων αποκόλλησης ξυλοτύπων από επιφάνειες σκυροδέματος με υδροβολή υψηλής πίεσης (ζεστού νερού ή ατμού).
- 4 Αφαιρέστε όλες τις στρώσεις βαφής που διαλύονται με νερό και στρώσεις ριπολίνης, βερνικιών ή σμάλτου από ήδη βαμμένες επιφάνειες.
- 4 Πάντοτε, πριν την εφαρμογή του υλικού εξομάλυνσης, εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι.

για ψεκασμό

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Υλικό έτοιμο για χρήση.
- 4 Διάλυση με νερό δεν είναι απαραίτητη.
- 4 Το μείγμα εφαρμόζεται με μηχανή ψεκασμού.
- 4 Πριν την εφαρμογή του μείγματος με μηχανή ψεκασμού airless, αναδέψτε καλά.
- 4 Χρησιμοποιήστε ανοξειδωτή σπάτουλα λείανσης για χειρωνακτική λείανση.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 1,5 – 2,0 kg/m² (για δύο στρώσεις)
- 4 Πυκνότητα: περίπου 1,67 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 40
- 4 Πάχος στρώσης: έως και 3 mm
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,12 m class I – υψηλή υδρατμοπερατότητα
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: +20 °C, σχ. υγρασία: 65 %): περίπου 12 ώρες
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,45 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
- 4 Πλαστικό σακί 25 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από τον ήλιο.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBOLIN P-50 Λεπτόκοκκο Υλικό εξομάλυνσης εσωτερικής χρήσης



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το JUBOLIN P-50 είναι μείγμα διασποράς, σε μορφή πάστας για εφαρμογή σε λεπτή στρώση.
- 4 Χρησιμοποιείται για εξαιρετικά φίνες εργασίες εξομάλυνσης εσωτερικής τοιχοποιίας και οροφών.
- 4 Είναι κατάλληλο κυρίως για την εξομάλυνση επιφανειών γυψοσανίδας.
- 4 Χρησιμοποιείται επίσης για πλήρωση σε μικρού μεγέθους εσοχές (βαθουλώματα), ρωγμές, τρύπες, χαρακίες, κ.τ.λ.

Χαρακτηριστικά

- 4 Υλικό εξομάλυνσης σε πάστα έτοιμο προς χρήση που εφαρμόζεται είτε με το χέρι είτε με μηχανή ψεκασμού.
- 4 Εξαιρετικά θixotropicό.
- 4 Εύκολο στην εφαρμογή.
- 4 Άριστη πρόσφυση.
- 4 Λειάνεται εύκολα (επίσης μερικές μέρες μετά την εφαρμογή).
- 4 Υψηλής υδρατμοπερατότητας.
- 4 Αποδίδει τέλεια εξομαλυνμένες, λεπτόκοκκες επιφάνειες.



EN 15824

Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνη, λίπη ή άλλους ρύπους.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες: άβραφη τοιχοποιία και οροφή (ορικοί σοβάδες, σκυροδέμα, κυψελωτό σκυρόδεμα, γυψοσανίδα, ινοτσιμεντοσανίδα και μοριοσανίδα). Η εφαρμογή είναι δυνατή σε υγιείς συνεκτικές στρώσεις υλικών διασποράς.
- 4 Αφαιρέστε όλα τα στρώματα βαφής που φουσκώνουν στο νερό και στρώσεις παλιές ριπολίνης, βερνικιών ή σμάλτου από ήδη βαμμένες επιφάνειες.
- 4 Πάντοτε, πριν την εφαρμογή του υλικού εξομάλυνσης, εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι.

σε πάστα, για ψεκασμό

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Υλικό έτοιμο για χρήση.
- 4 Διάλυση με νερό δεν είναι απαραίτητη.
- 4 Το μείγμα εφαρμόζεται με μηχανή ψεκασμού.
- 4 Πριν την εφαρμογή του μείγματος με μηχανή ψεκασμού airless, αναδέψτε καλά.
- 4 Χρησιμοποιήστε ανοξειδωτή σπάτουλα λείανσης για χειρωνακτική λείανση.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 1,5 – 2,0 kg/m² (για δύο στρώσεις)
- 4 Πυκνότητα: περίπου 1,55 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 40
- 4 Πάχος στρώσης: έως και 3 mm
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,12 m class I – υψηλή υδρατμοπερατότητα
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: +20 °C, σχ. υγρασία: 65 %): περίπου 12 ώρες
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,45 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από τον ήλιο.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBOLIN THERMO Υλικό εξομάλυνσης εσωτερικής χρήσης με θερμομονωτική απόδοση



NEO

Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το JUBOLIN THERMO είναι μείγμα διασποράς για την εξομάλυνση εσωτερικών επιφανειών τοιχοποιίας και οροφών, σε μορφή πάστας.
- 4 Περιέχει ειδικά θερμομονωτικά γεμιστικά που δημιουργούν θερμικό φράγμα. Γι' αυτό το λόγο οι επιφάνειες με JUBOLIN THERMO είναι θερμότερες το χειμώνα και ψυχρότερες το καλοκαίρι, προσφέροντας θερμική άνεση σε σχέση με τις γειτονικές.
- 4 Σε συνδυασμό με την ειδική βαφή JUPOL THERMO, μειώνει την πιθανότητα υγραποίησης υδρατμών στους εσωτερικούς τοίχους.

Χαρακτηριστικά

- 4 Υλικό εξομάλυνσης σε πάστα έτοιμο προς χρήση που εφαρμόζεται είτε με το χέρι είτε με μηχανή εκτόξευσης.
- 4 Εύκολο στην εφαρμογή.
- 4 Άριστη πρόσφυση.
- 4 Λειάνεται εύκολα.
- 4 Οι λειασμένες επιφάνειες μπορούν να βαφούν με όλους τους τύπους χρωμάτων διασποράς.



EN 15824

Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνη, λίπη ή βρωμιά.
- 4 Καθαρίστε καλά σκόνες και ρύπους με σκούπισμα. Υπολείμματα ελαίων αποκόλλησης ξυλοτύπων από επιφάνειες σκυροδέματος θα πρέπει να απομακρύνονται με υδροβολή ζεστού νερού ή ατμού.
- 4 Από ήδη βαμμένες επιφάνειες, αφαιρέστε όλες τις στρώσεις βαφής, ριπολίνης, βερνικιών ή σμάλτου που φουσκώνουν στο νερό.
- 4 Πάντοτε, πριν την εφαρμογή του υλικού εξομάλυνσης, εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Υλικό έτοιμο για χρήση.
- 4 Εφαρμόζεται σε 2 στρώσεις. Πρώτη στρώση μέγιστου πάχους 2 mm, μέγιστο συνολικό πάχος έως 3 mm.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 0,94 kg/m² (για μία στρώση)
- 4 Πυκνότητα: περ. 0,94 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 40
- 4 Πάχος στρώσης: έως και 3 mm
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,12 m class I – υψηλή υδρατμοπερατότητα
- 4 Χρόνος στεγνώματος (Θ: +20 °C, σχ. υγρασία: 65 %): περίπου 12 ώρες
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,45 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 5 l
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από τον ήλιο.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες



NIVELIN Υλικό εξομάλυνσης λεπτής στρώσης, εσωτερικής χρήσης



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 1 Το NIVELIN είναι λεπτή στρώση κονίαμα εξομάλυνσης με βάση το τσιμέντο.
- 1 Χρησιμοποιείται για φίνες εργασίες εξομάλυνσης εσωτερικών και εξωτερικών τοίχων και οροφών.

Χαρακτηριστικά

- 4 Χρησιμοποιείται επίσης για γέμισμα.
- 4 Εφαρμογή με το χέρι.
- 4 Εύκολο στην εφαρμογή.
- 4 Άριστη πρόσφυση.
- 4 Εκτεταμένος χρόνος εργασιότητας.
- 4 Λειάνεται εύκολα.
- 4 Υψηλής υδρατμοπερατότητας
- 4 Εξομαλυσμένες επιφάνειες μπορούν να βαφούν με κάθε είδους βαφές διασποράς.



EN 15824

Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνη, λίπη ή άλλους ρύπους.
- 4 Σκουπίστε καλά σκόνες και ρύπους. Υπολείμματα ελαίων αποκόλλησης ζυλοτύπων από επιφάνειες σκυροδέματος θα πρέπει να απομακρύνονται με υδροβολή ζεστού νερού ή ατμού.
- 4 Από ήδη βαμμένες επιφάνειες, αφαιρέστε όλες τις στρώσεις βαφής, ριπολίνης, βερνικιών ή σμάλτου που φουσκώνουν στο νερό.
- 4 Πάντοτε, πριν την εφαρμογή του υλικού εξομάλυνσης, εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αδειάστε το περιεχόμενο του σάκου σε νερό σε αναλογία 2 l/5 kg ή 8 l/20 kg νερού και αναδέψτε καλά με το χέρι ή με ηλεκτρικό αναδευτήρα για τη δημιουργία ομοιογενούς μείγματος με μορφή πάστας χωρίς σβώλους. Περιμένετε 5 λεπτά για να διογκωθεί το μείγμα και αναδέψτε ξανά.
- 4 Για εφαρμογή με το χέρι χρησιμοποιήστε ανοξείδωτο μυστρί, ή εφαρμόστε με μηχανή ψεκασμού.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 1,0 – 1,5 kg (για δύο στρώσεις)
- 4 Πυκνότητα κονιάματος: περ. 1,58 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ : < 40
- 4 Πάχος στρώσης: έως και 3 mm
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,12 m class I – υψηλή υδρατμοπερατότητα
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: +20 °C, σχετική υγρασία: 65 %): περίπου 12 ώρες
- 4 Συγκόλληση σε επίχρισμα ασβεστοτσιμεντοκονιάματος (EN 24624): > 0,45 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Χάρτινο σακί 5 kg
- 4 Χάρτινο σακί 20 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

NIVELIN D Υλικό εξομάλυνσης παχιάς επίστρωσης, εξωτερικής και εσωτερικής χρήσης



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το NIVELIN D είναι κονίαμα εξομάλυνσης με βάση το τσιμέντο και τον ασβέστη.
- 4 Χρησιμοποιείται για την εξομάλυνση μεγαλύτερων ανισοσταθμιών σε ορυκτές επιφάνειες εσωτερικών και εξωτερικών χώρων (έως 5 mm σε μία στρώση).
- 4 Χρησιμοποιείται για την επιπέδωση και επισκευή σε εσωτερικές επιφάνειες τοίχων και οροφών με αδρό φινιρίσμα ή σε λείες ανεπιχριστές οροφές σκυροδέματος και παρόμοιες επιφάνειες, αλλά και για την εξομάλυνση επιφανειών εξωτερικής θερμομόνωσης σε όψεις.

Χαρακτηριστικά

- 4 Χαρακτηρίζεται από χαμηλό δείκτη ελαστικότητας.
- 4 Υψηλή υδατοαπωθητικότητα.
- 4 Εξομαλυσμένες επιφάνειες όψεων μπορούν να επικαλύπτονται με κάθε είδους βαφή όψεων και οι εσωτερικές επιφάνειες μπορούν να βαφούν με οποιοδήποτε τύπο χρώματος διασποράς ή να καλυφθούν με ταπεταρία.
- 4 Στα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης μπορεί να εφαρμοστεί στην τελική στρώση πριν την εφαρμογή της ειδικής ινοπλισμένης βαφής REVITAL.



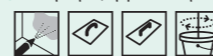
EN 998-1

Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια εφαρμογής (ορυκτό σοβάδες, σκυροδέμα, κυψελωτό σκυροδέμα) πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σαθρά υλικά, σκόνες, υπολείμματα ελαίων αποκόλλησης ζυλοτύπων, γράσο ή άλλους ρύπους.
- 4 ΔΕΝ είναι κατάλληλο για εξομάλυνση εξωτερικών επιφανειών σκυροδέματος.
- 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: επιφάνειες με βαφές κιμωλίας και επιφάνειες με ελαιοχρώματα, ριπολίνες, βερνικία και σμάλτα.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αδειάστε το περιεχόμενο του σάκου σε νερό σε αναλογία περίπου 30% και αναδέψτε καλά με το χέρι ή με ηλεκτρικό αναδευτήρα για τη δημιουργία ομοιογενούς μείγματος με μορφή πάστας χωρίς σβώλους. Περιμένετε 10 λεπτά ώστε το μείγμα να διογκωθεί και αναδέψτε ξανά.
- 4 Για εφαρμογή με το χέρι χρησιμοποιήστε ανοξείδωτο μυστρί, ή εφαρμόστε με μηχανή ψεκασμού.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 1,5 kg για λεπτή στρώση 1 mm
- 4 Πυκνότητα κονιάματος: περίπου 1,58 kg/l
- 4 Αντοχή σε συμπίεση (EN 1015-11): > 4 N/mm² CS II
- 4 Υδατοαπορρόφηση: Κατηγοριοποίηση EN 1015-18 W2 EN 1062-3: < 0,20 kg/m²h^{0,5}
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ : < 30
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,30 m
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: +20 °C, σχετική υγρασία: 65 %): περίπου 6 ώρες
- 4 Αντοχή συγκόλλησης (EN 1015-12): > 0,6 N/mm² 100% B

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Χάρτινο σακί 5 kg
- 4 Χάρτινο σακί 20 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, και θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBOGLET Γυψοκονίαμα εξομάλυνσης εσωτερικής χρήσης



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 1 Το JUBOGLET είναι υλικό με βάση τον γύψο για την εξομάλυνση εσωτερικής τοιχοποιίας.
- 1 Χρησιμοποιείται για τη λείανση μεγαλύτερων εσωτερικών επιφανειών τοιχοποιίας και οροφών σε στρώση πάχους έως 0,8 cm.
- 1 Χρησιμοποιείται για την αρμολόγηση σε τοίχους και οροφές γυψοσανίδας.
- 1 Οι αρμοί οπλίζονται με ταινία υαλοπλέγματος ξηράς δόμησης.
- 1 Για την εξομάλυνση σε εσοχές και σημεία της επιφάνειας με ανισοσταθμία.

Χαρακτηριστικά

- 4 Άριστη πρόσφυση.
- 4 Εύκολη εφαρμογή.
- 4 Χρόνος εργασιότητας: > 90 min.
- 4 Καλής υδρατμοπερατότητας.
- 4 Οι εξομαλυσμένες επιφάνειες μπορούν να βαφούν με όλους τους τύπους χρωμάτων διασποράς.
- 4 Λειάνεται εύκολα.



EN 13279

Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σαθρά υλικά, σκόνες, υπολείμματα ελαίων, λίπη ή άλλους ρύπους.
- 4 Καθαρίστε καλά σκόνες και ρύπους. Υπολείμματα ελαίων αποκόλλησης ζυλοτύπων από επιφάνειες σκυροδέματος θα πρέπει να απομακρύνονται με υψηλής πίεσης υδροβολή (ζεστού νερού ή ατμού).
- 4 Πάντοτε, πριν την εφαρμογή του υλικού εξομάλυνσης, εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι (AKRIL EMULSION : νερό = 1:1).

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αδειάστε το ξηρό κονίαμα σε μετρημένη ποσότητα νερού (αναλογία 35-45 %) και αναδέψτε με το χέρι ή με ηλεκτρικό αναδευτήρα για τη δημιουργία ομοιογενούς μείγματος με μορφή πάστας.
- 4 Εφαρμόστε με το χέρι με ανοξείδωτο μυστρί ή σπάτουλα λείανσης.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 0,5 kg/m² για στρώση πάχους 1 mm
- 4 Πυκνότητα: περίπου 1,70 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ : < 30
- 4 Πάχος στρώσης: έως 0,8 cm
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,24 m (για στρώση πάχους 0,8 cm)
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: +20 °C, σχετική υγρασία: 65 %): περίπου 24 ώρες
- 4 Συγκόλληση σε επίχρισμα ασβεστοτσιμεντοκονιάματος (EN 24624): > 0,35 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Χάρτινο σακί 20 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο. Πρέπει να προστατεύεται από την υγρασία.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 6 μήνες

JUBOFLOOR 1-10 Αυτοεπιπεδούμενο υλικό δαπέδων λεπτής στρώσης

NEO



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το JUBOFLOOR 1-10 χρησιμοποιείται ως πρώτη ή τελική στρώση για την επιπέδωση (μέγιστο πάχος εφαρμογής 10 mm) όλων των τύπων δαπέδων τσιμεντοειδούς βάσης (τσιμεντοκονιάματα, σκυροδέμα, terrazzo, κ.τ.λ.) για την επικόλληση υφαντών, πλαστικών (λινελαίου, βινυλίου, καουτσούκ, κ.τ.λ.), παρκέτων και άλλων επικαλύψεων δαπέδων. Εφαρμόζεται σε δάπεδα κατοικιών, με μέγιστο φορτίο δαπέδου έως 150 kg/m².
- 4 Μείγμα με βάση επεξεργασμένα υδραυλικά συνδετικά.

Χαρακτηριστικά

- 4 Πάχος στρώσης έως 10 mm.
- 4 Καλά χαρακτηριστικά αυτοεπιπέδωσης και «αυτοθεραπείας».
- 4 Εκτεταμένος χρόνος εργασιότητας (περίπου 20 λεπτά).
- 4 Ταχύ στέγνωμα και σκλήρυνση.
- 4 Καλή συγκόλληση στο υπόστρωμα.
- 4 Λεία επιφάνεια χωρίς ρωγμές και πόρους.
- 4 Ομοιόμορφη κατανομή σε όλο το πάχος της στρώσης.
- 4 Υψηλή αντοχή σε συμπίεση και κάμψη.
- 4 Jubofloor 1-10: CT-F7-C25

Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σαθρά υλικά, σκόνες, άλατα και ρύπους.
- 4 Νέες επιφάνειες πρέπει να έχουν αποπερατωθεί τουλάχιστον πριν ένα μήνα.
- 4 Πριν την εφαρμογή του μείγματος, χρησιμοποιήστε JUKOL primer (Αστάρι εμπόσιμου JUKOL) αραιωμένο με νερό σε αναλογία 1:1.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Προσθέστε ξηρό κονίαμα σε νερό ενώ ανακατεύετε διαρκώς (25 kg σε 7 l νερού). Όταν το μείγμα ομοιοποιηθεί, αφήστε το να διογκωθεί για 5 λεπτά. Αναδέψτε ξανά.
- 4 Απλώστε στο δάπεδο με ανοξείδωτο μυστρί λείανσης (πάχος από 1 mm σε 10 mm μέγιστο).
- 4 Πριν την τοποθέτηση επικαλύψεων δαπέδου, η επιφάνεια πρέπει να λειανθεί με το χέρι ή μηχανικά.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Ανοιχτό γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 1,7 kg/m² για στρώση πάχους 1 mm
- 4 Πυκνότητα: 1,80 kg/l
- 4 Αντοχή σε συμπίεση: >25 N/mm²
- 4 Αντοχή σε κάμψη: περ. 8 N/mm²
- 4 Χρόνος εργασιότητας (Θ: +20 °C, σχετική υγρασία: 65 %): περ. 20 λεπτά
- 4 Βατότητα (Θ: +20 °C, σχετική υγρασία: 65 %): περ. 4 ώρες
- 4 Περαιτέρω επεξεργασία (Θ: +20 °C, σχετική υγρασία: 65 %): περ. 2 ώρες
- 4 Συγκόλληση σε σκυροδέμα (EN 24624): > 1 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Χάρτινο σακί 25 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο. Προστατέψτε από την υγρασία.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 6 μήνες

Παιχνίδι χρωμάτων στο χώρο σας

Καθημερινά περνάμε αρκετό χρόνο σε εσωτερικούς χώρους. Ζητούμενό μας γίνεται να διακοσμήσουμε τους εσωτερικούς αυτούς χώρους με τρόπο που ικανοποιεί τις επιθυμίες και τα συναισθήματά μας. Τα χρώματα που μας περιβάλλουν επηρεάζουν, συχνά ασυνείδητα, τη διάθεσή μας: φωτίζουν ή σκοτεινιάζουν έναν χώρο, τον ζεσταίνουν ή τον ψυχραίνουν, τον καθιστούν ευχάριστο ή βαρετό. Οι χρωματικές αποχρώσεις που επιλέγουμε ανακλούν την προσωπικότητα και το γούστο του καθενός. Παράλληλα, επιλέγοντας χρωματικές αποχρώσεις, είναι χρήσιμο να συλλογίσουμε βασικούς κανόνες συνδυασμών για να επιτύχουμε άρτιο αισθητικό αποτέλεσμα. Άλλωστε το χρώμα είναι το πλέον προσαρμόσιμο στοιχείο στη διακόσμηση του σπιτιού, και επιλέγεται στο τέλος της διαδικασίας για να συνδυάσει τα επιμέρους στοιχεία ενός οικείου χώρου (χαλιά, κουρτίνες, έπιπλα, κ.ά.). Γνώση της ψυχολογίας για την ανθρώπινη αντίληψη των χρωμάτων, η συμβατότητα χρωματικών τόνων και η γνώση σύγχρονων τάσεων στα χρώματα είναι χρήσιμα στην τελική επιλογή των χρωματισμών ενός χώρου. Η σχέση κάθε ανθρώπου με τα χρώματα εξαρτάται από πλήθος παραγόντων, όπως ο χαρακτήρας, η ηλικία, το φύλο, η διάθεση και οι συνήθειές του: καθένας έχει το δικό του φάσμα αγαπημένων χρωμάτων που αντικατοπτρίζουν την προσωπικότητα και επηρεάζουν τη διάθεσή του. Έτσι, η εμπειρία και αντίληψη των χρωμάτων εξαρτάται από την προτίμησή μας για συγκεκριμένα χρώματα, τον βιορυθμό μας, τον τύπο και την ένταση του φωτισμού, την ογκοπλασία του και την υφή των επιφανειών σε ένα χώρο κ.ά.



Η επαναβαφή των τοίχων συνδέεται συχνότερα με καθαρά πρακτικές ανάγκες, είτε για να καλύψει τη ζωγραφική των παιδιών, ατυχήματα στο μαγείρεμα, δαχτυλιές: συχνά όμως και για να ικανοποιήσει την ανάγκη αλλαγής στους καθημερινούς χώρους που κατοικούμε. Τα χρώματα που επιλέγουμε ανταποκρίνονται στους στόχους και τις επιθυμίες μας, ενώ είναι κατάλληλα για τον τύπο των επιφανειών που πρόκειται να βαφούν.

Εάν η τοιχοποιία βάφεται για πρώτη φορά, είναι απαραίτητη η χρήση κατάλληλου ασταριού πριν τη βαφή. Για την ανακαίνιση της βαφής, το αστάρι δεν είναι πάντα απαραίτητο. Οι βαφές που περιλαμβάνονται στη γκάμα της JUB διαφοροποιούνται ανάλογα με τις χρήσεις και τους τύπους των επιφανειών. Πλενόμενες βαφές επιλέγονται συνήθως για πιο εκτεθειμένες επιφάνειες. Οι βαφές χρωματίζονται είτε με χρωστικές DIPI ή UNITON, είτε επιλέγοντας από τις αποχρώσεις του εκτεταμένου χρωματολογίου JUMIX της εταιρείας μας.

Για την υποστήριξή σας στη διακόσμηση των εσωτερικών και εξωτερικών χώρων σας, η ιστοσελίδα της JUB www.jub.eu προσφέρει την εφαρμογή Jub Design Studio, όπου, σε φωτογραφίες τυπικών χώρων και αντικειμένων, έχετε τη δυνατότητα να δοκιμάσετε ποικιλία χρωματικών συνδυασμών και τεχντροπιών.

2

Διακοσμητικές εφαρμογές χρωμάτων σε εσωτερικές τοιχοποιίες

JUPOL GOLD Πλενόμενο χρώμα εσωτερικών χώρων μίας στρώσης



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το JUPOL GOLD είναι περιβαλλοντικά φιλικό πλενόμενο χρώμα υψηλής καλυπτικότητας με βάση υδατική διασπορά πολυμερών συνδετικών.
- Διατίθεται σε ευρεία γκάμα χρωματικών αποχρώσεων σύμφωνα με τα χρωματολόγια JUB, NCS και RAL Classic.
- Χρησιμοποιείται για τη διακόσμηση και προστασία εκτεθειμένων εσωτερικών τοίχων και οροφών, με αυξημένες αισθητικές απαιτήσεις.
- Η παραγωγή των χρωμάτων τελεί υπό τη μόνιμη επίβλεψη του φορέα πιστοποίησης TÜV SÜD Industrie Service GmbH, München.

Χαρακτηριστικά

- Διατίθεται σε περισσότερες από 10.000 χρωματικές αποχρώσεις.
- Υψηλή καλυπτικότητα.
- Καλή αντοχή σε υγρή απότριψη με κοινά οικιακά καθαριστικά.
- 'Μεταξένια' ματ (matt - μη-γυαλιστερή) εμφάνιση.
- Εξαιρετικά χαμηλή περιεκτικότητα πτητικών οργανικών ενώσεων VOC.
- Εύκολο στην εφαρμογή.
- Πολύ καλή υδρατμοπερατότητα.

Υπόστρωμα

- Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.
- Κατάλληλες επιφάνειες: λεπτόκοκκα επιχρίσματα όλων των τύπων, εξομαλυνμένες επιφάνειες με ειδικά υλικά, ταπεταρίες χάρτου και συνθετικές, καθώς και γυψοσανίδες, ινοτσιμεντοσανίδες, μορισοσανίδες, ασοβάτιστο σκυρόδεμα και συναφή υλικά.
- Εφαρμογή σε επιστρώσεις παλιάς βαφής και επικριμάτων με καλή πρόσφυση είναι επίσης δυνατή.
- Ακατάλληλες επιφάνειες: επιφάνειες χρωματισμένες με χρώματα κμιωλίας.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Σε καθαρή επιφάνεια εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή.
- Εφαρμόστε με ρολό, πινέλο ή μηχανή ψεκασμού.
- Αραιώστε με νερό σε αναλογία έως 5% (έντονες αποχρώσεις, βάση 1000) - 10% (λευκές και φωτεινές αποχρώσεις, βάση 1001). Αρχικά, αναδέψτε καλά τη βαφή, μετά αραιώστε με νερό ή χρωματίστε τη.
- Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Λευκό (απόχρωση 1001), βάση 1000, βάση 2000.
- Χρωματολόγιο JUB.
- Χρωματολόγιο JUB FAVOURITE FEELINGS.
- Κλασσικό χρωματολόγιο RAL Classic.
- Χρωματολόγιο NCS.
- Παστέλ αποχρώσεις με υλικά DIPI CONCENTRATE.



Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση: περίπου 125 - 190 ml/m² για επικάλυψη δύο στρώσεων
- Πυκνότητα: περίπου 1,51 kg/l
- Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 400
- Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,04 m Class I - Υψηλή υδρατμοπερατότητα
- VOC (EU VOC requirement Cat. A/a (2010) 30 g/l): max. 1 g/l
- Αντοχή σε υγρή απότριψη: καλή αντοχή - class 2
- Καλυπτικότητα: class 2 με απόδοση 7,5 m²/l
- Εμφάνιση: ματ (matt)

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Πλαστικό δοχείο 0,75 l
- Πλαστικό δοχείο 2 l
- Πλαστικό δοχείο 5 l
- Πλαστικό δοχείο 10 l
- Πλαστικό δοχείο 15 l
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο σε θερμοκρασίες από +5 έως -25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 24 μήνες

JUPOL BRILLIANT Πλενόμενο χρώμα εσωτερικών χώρων



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το JUPOL BRILLIANT είναι περιβαλλοντικά φιλικό πλενόμενο χρώμα, εξαιρετικής καλυπτικότητας που απαιτεί μία μόνο στρώση.
- Με βάση υδατική διασπορά των πλέον προηγμένων πολυμερών συνδετικών.
- Απευθύνεται στους πιο απαιτητικούς πελάτες, ως διακοσμητικό προστατευτικό χρώμα εσωτερικών τοίχων και οροφών, σε καθιστικά και υπνοδωμάτια όπου η βαθιά ματ μεμβράνη του αποδίδει ιδιαίτερη αισθητική ποιότητα.
- Η παραγωγή των χρωμάτων τελεί υπό τη μόνιμη επίβλεψη του φορέα πιστοποίησης TÜV SÜD Industrie Service GmbH, München.

Χαρακτηριστικά

- Άριστη επικάλυψη με μία στρώση, τόσο στη λευκή όσο και σε χρωματισμένες εκδόσεις.
- Καλή αντοχή σε υγρή απότριψη.
- Εξαιρετική υδρατμοπερατότητα.
- Βελούδινη εμφάνιση.
- Εύκολο στην εφαρμογή.
- Εξαιρετικά χαμηλή περιεκτικότητα πτητικών οργανικών ενώσεων VOC.
- Χρώμα εξαιρετικής καλυπτικότητας - κλάση 1.
- Διατίθεται σε ευρεία γκάμα χρωματικών αποχρώσεων.

Υπόστρωμα

- Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σαθρά υλικά και σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.
- Κατάλληλες επιφάνειες: εξομαλυνμένες επιφάνειες με ειδικά υλικά, ταπεταρίες χάρτου και συνθετικές, καθώς και γυψοσανίδες, ινοτσιμεντοσανίδες, μορισοσανίδες, ασοβάτιστο σκυρόδεμα, λεπτόκοκκα επιχρίσματα όλων των τύπων και συναφή υλικά.
- Εφαρμόζεται και σε καλά συγκολλημένες επιστρώσεις χρωμάτων διασποράς με αντοχή σε υγρή απότριψη.

εξαιρετικής ποιότητας - NEW GENERATION

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Σε καθαρή επιφάνεια εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή.
- Εφαρμόζεται με ρολό, πινέλο ή με μηχανή ψεκασμού.
- Αραιώστε με νερό σε αναλογία έως 5%.
- Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Λευκό (απόχρωση 1001), βάση 1000, βάση 2000.
- Χρωματολόγιο JUB.
- Χρωματολόγιο JUB FAVOURITE FEELINGS.
- Χρωματολόγιο NCS.
- Παστέλ αποχρώσεις με υλικά DIPI CONCENTRATE.



Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση: περίπου 80 - 110 ml/m² για μία στρώση
- Πυκνότητα: περ. 1,53 kg/l
- Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 285
- Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,03 m class I - Υψηλή υδρατμοπερατότητα
- VOC (EU VOC requirement Cat. A/a (2010) 30g/l): max. 1 g/l
- Αντοχή σε υγρή απότριψη: εξαιρετική αντοχή - class 3
- Καλυπτικότητα: class 1 με απόδοση 8 m²/l
- Εμφάνιση: ματ (matt)

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Πλαστικό δοχείο 2 l
- Πλαστικό δοχείο 5 l
- Πλαστικό δοχείο 15 l
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 24 μήνες

JUPOL BLOCK Ειδικό χρώμα-φράγμα λεκέδων



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το JUPOL BLOCK είναι χρώμα ταχέως στεγνώματος με υψηλή καλυπτικότητα και καλή υδρατμοπερατότητα. Χρησιμοποιείται για την απομόνωση λεκέδων και είναι βασισμένο σε υδατική διασπορά ακρυλικών συνδετικών.
- Προορίζεται για την αποκατάσταση της βαφής για κάθε τύπο εσωτερικής τοιχοποιίας και οροφής, σε επιφάνειες εμποτισμένες με εύκολα υδατοδιαλυτές ουσίες.

Χαρακτηριστικά

- Απομονώνει εξαιρετικά τους εξής λεκέδες: νικοτίνη, πίσσα και άλλα παράγωγα καπνού τσιγάρων-εκτεταμένη ή περιορισμένη φωτιά, βρωμιά-τανίνη και άλλες χρωστικές-κρασί, χυμούς φρούτων, καφέ, τοματοχυμό και συναφή-ακουαρέλλες και λάδι.
- Πολύ καλή καλυπτικότητα.
- Εξαιρετική υδρατμοπερατότητα.
- Εξαιρετική αντοχή σε υγρή απότριψη.
- Στεγνώνει άμεσα - κατάλληλο για περαιτέρω επεξεργασία ήδη μετά από 6 ώρες.
- Εύκολο στην εφαρμογή.

Υπόστρωμα

- Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνες, σαθρά ή σημεία. Απομακρύνετε τυχόν υπολείμματα λαδιού και λίπη από την επιφάνεια στο μεγαλύτερο δυνατό βαθμό.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Ενοχύστε τις επιφάνειες που έχουν βαφεί με πολλαπλές επιστρώσεις χρωμάτων χαμηλότερης ποιότητας, εφαρμόζοντας χρώμα JUPOL GOLD ή αραιωμένο αστάρι JUKOL primer: νερό = 1 : 1.
- Εφαρμόστε το χρώμα με ρολό τρίχας ή με πινέλο.
- Μην αραιώνετε το χρώμα.
- Εφαρμόστε τη βαφή στη συνολική επιφάνεια του τοίχου, χωρίς διακοπή από τη μία μέχρι την άλλη πλευρά (βάψτε ολόκληρη την επιφάνεια του τοίχου και όχι μόνο τοπικά, π.χ. εκεί που βρίσκεται ο λεκές).



Χρωματικές αποχρώσεις

- Λευκό (απόχρωση 1001).
- Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις που λήγουν σε 4 και 5).



Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση: περ. 220 - 250 ml/m² για δύο στρώσεις, ανάλογα με το υπόστρωμα
- Πυκνότητα: περ. 1,50 kg/l
- Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 8000
- Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,8 m Class II - μέση υδρατμοπερατότητα
- VOC (EU VOC requirement Cat. A/a (2010) 30g/l): max. 10 g/l
- Αδιαφάνεια: class 2 με απόδοση 8 m²/l
- Εμφάνιση: ημι-γυαλιστερό (semi-gloss)

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Πλαστικό δοχείο 2 l
- Πλαστικό δοχείο 5 l
- Πλαστικό δοχείο 15 l
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5° C έως 25° C. Δεν πρέπει να παγώνει.
- Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUPOL STRONG Αντιχαρακτική πλενόμενη βαφή για ιδιαίτερα



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το JUPOL STRONG είναι περιβαλλοντικά φιλική πλενόμενη βαφή εξαιρετικής αντοχής με βάση υδατική διασπορά των πλέον προηγμένων πολυμερών συνδέστων.
- Χρησιμοποιείται ως διακοσμτικό προστατευτικό χρώμα ιδιαίτερα εκτεθειμένων επαγγελματικών εσωτερικών τοίχων, σε κουζίνες και λουτρά κατοικιών και γραφείων, σε σχολεία, νοσοκομεία, ξενοδοχεία, κ.ά., καθώς η επίστρωση της βαφής είναι εξαιρετικά ανθεκτική στην καθημερινή χρήση και σε μηχανική φθορά.
- 10 φορές ισχυρότερη σε καταπονήσεις και μηχανική φθορά από συνηθισμένες βαφές.

Χαρακτηριστικά

- Πολύ μεγάλη αντοχή σε υγρή απότριψη.
- Πολύ μεγάλη αντοχή σε καθημερινή χρήση, καθώς και σε μηχανική φθορά της επίστρωσης.
- Πολύ μεγάλη αντοχή στην απομάκρυνση «κοινών οικιακών λεκέδων».
- Λεία ματ (matt-μη γυαλιστερή) επιφάνεια.
- Πολύ καλή υδρατμοπερατότητα.
- Εξαιρετική καλυπτικότητα.
- Εύκολο στην εφαρμογή.

Υπόστρωμα

- Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σαθρά υλικά, σκόνη, λίπη ή άλλους ρύπους.
- Κατάλληλες επιφάνειες: λεπτόκοκκα επιχρίσματα όλων των τύπων, εξομαλυνμένες επιφάνειες με ειδικά υλικά, ταπετσαρίες, καθώς και γυψοσανίδες και ινοτσιμεντοσανίδες, μορισσανίδες, ανεπίχριστο σκυρόδεμα, και συναφή υλικά.
- Εφαρμογή σε επιστρώσεις παλιάς βαφής και επιχρισμάτων με καλή πρόσφυση είναι επίσης δυνατή.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Σε καθαρή επιφάνεια εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή.
- Εφαρμόστε με ρολό, πινέλο ή με μηχανή ψεκασμού.
- Αραιώστε με νερό (αναλογία έως 5%).
- Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Λευκό (απόχρωση 1001).
- Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις που λήγουν σε 4 και 5).



Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση: περίπου 170 – 200 ml/m² για δύο στρώσεις ανάλογα με το υπόστρωμα
- Πυκνότητα: περίπου 1,39 kg/l
- Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 100
- Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,01 m class I - υψηλή υδρατμοπερατότητα
- Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: +20 °C, σ.χ. υγρασία: 65 %): περαιτέρω επεξεργασία: 4 - 6 ώρες
- VOC (EU VOC requirement Cat. A/a (2010) 30g/l): max. 1 g/l
- Αδιαφάνεια: class 2 με απόδοση 8 m²/l
- Εμφάνιση: ματ (matt)

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Πλαστικό δοχείο 2 l
- Πλαστικό δοχείο 5 l
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5° C έως 25° C. Δεν πρέπει να παγώνει. Δεν πρέπει να παγώσει.
- Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες

JUPOL THERMO Ειδική βαφή εσωτερικών χώρων για τη μείωση

θερμογεφυρών



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Λόγω των θερμομονωτικών χαρακτηριστικών του, το JUPOL THERMO επιτυγχάνει εξοικονόμηση ενέργειας που μπορεί να φτάσει στο 1 €/m² όψης ετήσια, εφόσον συνδυαστεί με το υλικό εξομάλυνσης JUBOLIN THERMO.
- Αυξάνει τη θερμική άνεση του χώρου.
- Ελαττώνει την πιθανότητα συμπύκνωσης υδρατμών στην επιφάνεια των εσωτερικών τοίχων.

Χαρακτηριστικά

- Το JUPOL THERMO περιέχει ειδικά γεμιστικά που δημιουργούν θερμικό φράγμα, έτσι ώστε οι καλυμμένες επιφάνειες είναι θερμότερες το χειμώνα και ψυχρότερες το καλοκαίρι, αυξάνοντας τη θερμική άνεση στο χώρο.
- Σε συνδυασμό με το υλικό εξομάλυνσης JUBOLIN THERMO, το αποτέλεσμα και η εξοικονόμηση θερμικής ενέργειας βελτιώνονται ακόμη περισσότερο.

Υπόστρωμα

- Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνη, λίπη και άλλους ρύπους.
- Κατάλληλες επιφάνειες: λεπτόκοκκα επιχρίσματα όλων των τύπων, εξομαλυνμένες επιφάνειες με ειδικά υλικά, ταπετσαρίες χάρτου και συνθετικές, ανάγλυφες ταπετσαρίες, καθώς και γυψοσανίδες και ινοτσιμεντοσανίδες, μορισσανίδες, ανεπίχριστο σκυρόδεμα, και συναφή υλικά.
- Εφαρμογή σε επιστρώσεις παλιάς βαφής και επιχρισμάτων με καλή πρόσφυση είναι επίσης δυνατή.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Πριν τη βαφή, εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι και στόκο JUBOLIN THERMO PUTTY σε καθαρή επιφάνεια.
- Προτείνεται εφαρμογή σε τρεις στρώσεις. Σε συνδυασμό με το υλικό εξομάλυνσης JUBOLIN THERMO δύο στρώσεις επαρκούν.
- Εφαρμόζεται με ρολό τρίχας, πινέλο ή ψεκασμό.
- Δε συνιστάται αραίωση.
- Καθαρισμός εργαλείων: με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Λευκό (απόχρωση 1001).
- Χρωματολόγιο της JUB (αποχρώσεις που λήγουν σε 4 και 5).
- Χρωματολόγιο JUB FAVOURITE FEELINGS (αποχρώσεις που λήγουν σε E και F).



Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση: περίπου 350 - 450 ml/m² για εφαρμογή τριών στρώσεων, ανάλογα με το υπόστρωμα
- Πυκνότητα: περ. 0,80 kg/l
- Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 300
- Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,03 m class II - μέση υδρατμοπερατότητα
- VOC (EU VOC requirement Cat. A/a (2010) 30g/l): max. 1 g/l
- Καλυπτικότητα: class 3 με απόδοση 5 m²/l
- Εμφάνιση: ματ (matt)

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Πλαστικό δοχείο 5 l
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5° C έως 25° C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες



JUPOL LATEX MAT Χρώμα τύπου λάτεξ εσωτερικών χώρων, ματ



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το JUPOL LATEX MAT είναι περιβαλλοντικά φιλικό πλενόμοιο χρώμα υψηλής αντοχής, με βάση υδατική διασπορά των πλέον προηγμένων πολυμερών συνδετικών.
- Χρησιμοποιείται για τη διακοσμητική προστασία εσωτερικών τοίχων και οροφών σε σχολεία, νηπιαγωγεία, νοσοκομεία, ξενοδοχεία, οικούς ευγηρίας και άλλα δημόσια και βιομηχανικά κτίρια, όπου η υγιεινή διασφαλίζεται με συχνό καθαρισμό είτε με κοινά οικιακά καθαριστικά είτε με ισχυρά απορρυπαντικά.
- Η παραγωγή των χρωμάτων τελεί υπό τη διαρκή επίβλεψη του φορέα πιστοποίησης TÜV SÜD Industrie Service GmbH, München.

Χαρακτηριστικά

- Υψηλή αντοχή σε υγρή απότριψη.
- Η μεμβράνη του χρώματος είναι ανθεκτική σε καθαριστικά οικιακής χρήσης αλλά και ιατρικά απολυμαντικά προϊόντα (HEXAQUART 5, SURFANIOS CITRON, INCIDUR, KOHR SOLIN FF).
- Πολύ καλή αντοχή σε καθημερινή χρήση και φθορά.
- Λεία μεμβράνη χρώματος με 'μεταξένια' ματ εμφάνιση.
- Εξαιρετικά χαμηλή περιεκτικότητα πτητικών οργανικών ενώσεων VOC.
- Εύκολο στην εφαρμογή.
- Διατίθεται σε μεγάλο εύρος αποχρώσεων.

Υπόστρωμα

- Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.
- Κατάλληλες επιφάνειες: λεπτόκοκκα επιχρίσματα όλων των τύπων, εξομαλυσμένες επιφάνειες με ειδικά υλικά, ταπετσαρίες χάρτου και συνθετικές, ανάγλυφες ταπετσαρίες, καθώς και γυψοσανίδες και ινοτσιμεντοσανίδες, μορισσανίδες, ανεπίχριστο σκυρόδεμα, και συναφή υλικά.
- Εφαρμογή σε παλιές επιστρώσεις χρωμάτων διασποράς με καλή αντοχή σε υγρή απότριψη είναι επίσης δυνατή.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Σε καθαρή επιφάνεια εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή.
- Εφαρμόστε με ρολό, πινέλο ή με μηχανή ψεκασμού.
- Αραιώστε με νερό σε αναλογία έως 5%.
- Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Λευκό (απόχρωση 1001), βάση 1000, και βάση 2000.
- Χρωματολόγιο JUB.
- Χρωματολόγιο JUB FAVOURITE FEELINGS.
- Κλασσικό χρωματολόγιο RAL.
- Χρωματολόγιο NCS.
- Παστέλ αποχρώσεις με υλικά DIPI CONCENTRATE.



Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση: περίπου 150 - 190 ml/m² για εφαρμογή δύο στρώσεων
- Πυκνότητα: περ. 1,59 kg/l
- Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 950
- Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,10 m class I - υψηλή υδρατμοπερατότητα
- VOC (EU VOC requirement Cat. A/a (2010) 30g/l): max. 1 g/l
- Αντοχή σε υγρή απότριψη: υψηλή αντοχή, class 2
- Καλυπτικότητα: class 1 με απόδοση 8 m²/l
- Εμφάνιση: ματ (mat)

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Πλαστικό δοχείο 2 l
- Πλαστικό δοχείο 5 l
- Πλαστικό δοχείο 15 l
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες

JUPOL LATEX SEMI-GLOSS Χρώμα τύπου λάτεξ εσωτερικών χώρων, ημι-γυαλιστερό



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το JUPOL LATEX SEMI-GLOSS είναι περιβαλλοντικά φιλικό πλενόμοιο χρώμα υψηλής αντοχής, με βάση υδατική διασπορά των πλέον προηγμένων πολυμερών συνδετικών.
- Χρησιμοποιείται για τη διακοσμητική προστασία εσωτερικών τοίχων και οροφών σε σχολεία, νηπιαγωγεία, νοσοκομεία, ξενοδοχεία, οικούς ευγηρίας και άλλα δημόσια και βιομηχανικά κτίρια, όπου η υγιεινή διασφαλίζεται με συχνό καθαρισμό είτε με κοινά οικιακά καθαριστικά είτε με ισχυρά απορρυπαντικά.
- Η παραγωγή των χρωμάτων τελεί υπό τη διαρκή επίβλεψη του φορέα πιστοποίησης TÜV SÜD Industrie Service GmbH, München.

Χαρακτηριστικά

- Εξαιρετική αντοχή σε υγρή απότριψη.
- Η μεμβράνη του χρώματος είναι ανθεκτική σε καθαριστικά οικιακής χρήσης αλλά και ιατρικά απολυμαντικά προϊόντα (HEXAQUART 5, SURFANIOS CITRON, INCIDUR, KOHR SOLIN FF).
- Πολύ καλή αντοχή σε καθημερινή χρήση και φθορά.
- Λεία μεμβράνη χρώματος με 'μεταξένια' γυαλιστερή εμφάνιση.
- Εξαιρετικά χαμηλή περιεκτικότητα πτητικών οργανικών ενώσεων VOC.
- Εύκολο στην εφαρμογή.
- Διατίθεται σε μεγάλο εύρος αποχρώσεων.

Υπόστρωμα

- Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.
- Κατάλληλες επιφάνειες: λεπτόκοκκα επιχρίσματα όλων των τύπων, εξομαλυσμένες επιφάνειες με ειδικά υλικά, ταπετσαρίες χάρτου και συνθετικές, ανάγλυφες ταπετσαρίες, καθώς και γυψοσανίδες και ινοτσιμεντοσανίδες, μορισσανίδες, ανεπίχριστο σκυρόδεμα, και συναφή υλικά.
- Εφαρμογή σε παλιές επιστρώσεις χρωμάτων διασποράς με καλή αντοχή σε υγρή απότριψη είναι επίσης δυνατή.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Σε καθαρή επιφάνεια εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή.
- Εφαρμόστε με ρολό, πινέλο ή με μηχανή ψεκασμού.
- Αραιώστε με νερό σε αναλογία έως 5%.
- Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Λευκό (απόχρωση 1001), βάση 1000, και βάση 2000.
- Χρωματολόγιο JUB.
- Χρωματολόγιο JUB FAVOURITE FEELINGS.
- Κλασσικό χρωματολόγιο RAL.
- Χρωματολόγιο NCS.
- Παστέλ αποχρώσεις με υλικά DIPI CONCENTRATE.



Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση: περίπου 150 - 190 ml/m² για εφαρμογή δύο στρώσεων
- Πυκνότητα: περ. 1,42 kg/l
- Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 3000
- Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,30 m class II - μέση υδρατμοπερατότητα
- VOC (EU VOC requirement Cat. A/b (2010) 100g/l): max. 1 g/l
- Αντοχή σε υγρή απότριψη: εξαιρετική αντοχή, class 1
- Καλυπτικότητα: class 1 με απόδοση 7 m²/l
- Εμφάνιση: ημι-γυαλιστερό (semi-gloss)

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Πλαστικό δοχείο 2 l
- Πλαστικό δοχείο 5 l
- Πλαστικό δοχείο 15 l
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες

JUPOL LATEX SATIN Χρώμα τύπου λάτεξ εσωτερικών χώρων, σατινέ



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το JUPOL LATEX SATIN είναι οικολογικά πλενόμοιο χρώμα υψηλής αντοχής, με βάση υδατική διασπορά των πλέον προηγμένων πολυμερών συνδετικών.
- Χρησιμοποιείται για τη διακοσμητική προστασία εσωτερικών τοίχων και οροφών σε σχολεία, νηπιαγωγεία, νοσοκομεία, ξενοδοχεία, οικούς ευγηρίας και άλλα δημόσια και βιομηχανικά κτίρια, όπου η υγιεινή διασφαλίζεται με συχνό καθαρισμό είτε με κοινά οικιακά καθαριστικά είτε με ισχυρά απορρυπαντικά.
- Η παραγωγή των χρωμάτων τελεί υπό τη διαρκή επίβλεψη του φορέα πιστοποίησης TÜV SÜD Industrie Service GmbH, München.

Χαρακτηριστικά

- Εξαιρετική αντοχή σε υγρή απότριψη.
- Η μεμβράνη του χρώματος είναι ανθεκτική σε καθαριστικά οικιακής χρήσης αλλά και ιατρικά απολυμαντικά προϊόντα (HEXAQUART 5, SURFANIOS CITRON, INCIDUR, KOHR SOLIN FF).
- Πολύ καλή αντοχή σε καθημερινή χρήση και φθορά.
- Λεία μεμβράνη χρώματος με εξαιρετικά σατινέ ματ εμφάνιση.
- Εξαιρετικά χαμηλή περιεκτικότητα πτητικών οργανικών ενώσεων VOC.
- Εύκολο στην εφαρμογή.
- Διατίθεται σε μεγάλο εύρος αποχρώσεων.

Υπόστρωμα

- Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.
- Κατάλληλες επιφάνειες: λεπτόκοκκα επιχρίσματα όλων των τύπων, εξομαλυσμένες επιφάνειες με ειδικά υλικά, ταπετσαρίες χάρτου και συνθετικές, ανάγλυφες ταπετσαρίες, καθώς και γυψοσανίδες και ινοτσιμεντοσανίδες, μορισσανίδες, ανεπίχριστο σκυρόδεμα, και συναφή υλικά.
- Εφαρμογή σε παλιές επιστρώσεις χρωμάτων διασποράς με καλή αντοχή σε υγρή απότριψη είναι επίσης δυνατή.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Σε καθαρή επιφάνεια εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή.
- Εφαρμόστε με ρολό, πινέλο ή με μηχανή ψεκασμού.
- Αραιώστε με νερό σε αναλογία έως 5%.
- Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Λευκό (απόχρωση 1001), βάση 1000, και βάση 2000.
- Χρωματολόγιο JUB.
- Χρωματολόγιο JUB FAVOURITE FEELINGS.
- Κλασσικό χρωματολόγιο RAL.
- Χρωματολόγιο NCS.
- Παστέλ αποχρώσεις με υλικά DIPI CONCENTRATE.



Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση: περίπου 150 - 190 ml/m² για εφαρμογή δύο στρώσεων
- Πυκνότητα: περ. 1,36 kg/l
- Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 2500
- Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,25 m class II - μέση υδρατμοπερατότητα
- VOC (EU VOC requirement Cat. A/b (2010) 100g/l): max. 5 g/l
- Αντοχή σε υγρή απότριψη: εξαιρετική αντοχή, class 1
- Καλυπτικότητα: class 1 με απόδοση 8 m²/l
- Εμφάνιση: σατινέ ματ

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Πλαστικό δοχείο 2 l
- Πλαστικό δοχείο 5 l
- Πλαστικό δοχείο 15 l
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες

JUPOL SILIKAT Χρώμα Υδρύαλου εσωτερικής χρήσης



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το JUPOL SILIKAT είναι περιβαλλοντικά φιλικό χρώμα εσωτερικής χρήσης με βάση πυριτικό κάλιο.
- Ενδείκνυται για τη διακοσμητική προστασία σε τοιχοποιίες και οροφές κτιρίων αρχιτεκτονικής κληρονομιάς και μπορεί να χρησιμοποιηθεί χωρίς περιορισμούς σε κτίρια οικιακής και επαγγελματικής χρήσης, σχολεία, νηπιαγωγεία, νοσοκομεία, ξενοδοχεία, οικούς ευγηρίας, και αλλού.
- Η παραγωγή των χρωμάτων τελεί υπό τη διαρκή επίβλεψη του φορέα πιστοποίησης TÜV SÜD Industrie Service GmbH, München.

Χαρακτηριστικά

- Εξαιρετικά χαμηλή περιεκτικότητα πτητικών οργανικών ενώσεων VOC.
- Η μεμβράνη του χρώματος δεσμεύεται χημικά στην επιφάνεια.
- Εύκολο στην εφαρμογή.
- Χωρίς στιλπνότητα.
- Υψηλής αντοχής σε υγρή απότριψη.

Υπόστρωμα

- Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.
- Κατάλληλες επιφάνειες: κυρίως νέες και παλιές τοιχοποιίες και σοβατισμένες με τσιμέντο επιφάνειες.
- Εφαρμόζεται επίσης σε υφιστάμενες βαφές υδρύαλου με καλή πρόσφυση, καθώς σε σοβάδες υδρύαλου και διακοσμητικούς σοβάδες.
- Χρήση επάνω σε χρώματα διασποράς είναι επίσης δυνατή εφόσον προηγηθεί εφαρμογή αδρού υποστρώματος υδρύαλου εσωτερικής χρήσης JUBOSIL GF.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Σε καθαρή επιφάνεια εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή.
- Πριν την εφαρμογή, καλύψτε τα κρύσταλλα και τα κουφώματα πορτών και παραθύρων, καθώς τυχόν λεκέδες δεν απομακρύνονται.
- Εφαρμόστε με ρολό, πινέλο ή με μηχανή ψεκασμού.
- Αραιώστε με νερό σε αναλογία έως 10%.
- Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Λευκό (απόχρωση 1001), βάση 1000.
- Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις με αστερίσκο *).
- Χρωματολόγιο JUB FAVOURITE FEELINGS.



Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση: περίπου 180 - 210 ml/m² για εφαρμογή δύο στρώσεων.
- Πυκνότητα: περ. 1,55 kg/l
- Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 135
- Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,02 m class I - υψηλή υδρατμοπερατότητα
- VOC (EU VOC requirement Cat. A/a (2010) 30g/l): max. 5 g/l
- Αντοχή σε υγρή απότριψη: υψηλή αντοχή, class 2
- Καλυπτικότητα: class 2 με απόδοση 7 m²/l
- Εμφάνιση: εξαιρετικά ματ (dead matt)

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Πλαστικό δοχείο 5 l
- Πλαστικό δοχείο 15 l
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

AMIKOL Ακρυλική Αντιμυκητιακή Βαφή τύπου λάτεξ



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το AMIKOL είναι χρώμα με βάση υδατική διασπορά πολυμερών συνδετικών, γεμιστικών, χρωστικών και ειδικών πρόσμικτων.
- 4 Ημι-γυαλιστερό χρώμα τύπου λάτεξ εσωτερικής χρήσης, που δεν επιτρέπει την ανάπτυξη μυκήτων.
- 4 Χρησιμοποιείται σε επιφάνειες όπου, λόγω του ευρύτερου κλίματος και του μικροκλίματος του χώρου, αναμένεται ανάπτυξη μυκήτων.

Χαρακτηριστικά

- 4 Χρώμα για εξαιρετικά εκτεθειμένες εσωτερικές επιφάνειες και όπου υπάρχει κίνδυνος ανάπτυξης μυκήτων σε φούρνους, κέντρα εμφιάλωσης ποτών, ιατρικά κέντρα, κ.τ.λ.
- 4 Διακρίνεται για τον υψηλό βαθμό υδρατμοπερατότητάς του.
- 4 Άοσμο.

Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνη, λίπη και άλλους ρύπους.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες: άβασες επιφάνειες: επιφάνειες σοβατισμένες με ασβεστοσιμεντοκονίαμα και τσιμεντοκονίαμα, επενδύσεις γυψοσανίδας, επιφάνειες εξομαλυσμένες με υλικά εξομάλυνσης, επιφάνειες σκυροδέματος, νοτασιμεντοσανίδες και μοριοσανίδες.
- 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: επιφάνειες βαμμένες με χρώματα κιμωλίας, ελαιochρώματα, βερνίκια και χρώματα σμάλτου.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Σε καθαρή επιφάνεια εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή.
- 4 Εφαρμόστε με ρολό, πινέλο ή με μηχανή ψεκασμού.
- 4 Αραιώστε με νερό σε αναλογία έως 5%.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό.
- 4 Χρωματολόγιο JUB.
- 4 Παστέλ αποχρώσεις με υλικά DIPI CONCENTRATE.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 150 - 190 ml/m² για εφαρμογή δύο στρώσεων σε λείο υπόστρωμα
- 4 Πυκνότητα: περίπου 1,42 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 3000
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,30 m class II - μέση υδρατμοπερατότητα
- 4 VOC (EU VOC requirement Cat. A/a (2010) 30g/l): max. 3 g/l
- 4 Αντοχή σε υγρή απόρριψη (EN 13300): εξαιρετική αντοχή, class 1
- 4 Καλυπτικότητα: class 1 με απόδοση 7 m²/l
- 4 Εμφάνιση: ημι-γυαλιστερό (semi-gloss)

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 15 l
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες

2.3 Ειδικά προϊόντα για προβληματικές επιφάνειες

DENIKOL Απομονωτικό Λεκέδων



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το DENIKOL είναι υλικό με βάση ξηρό ασβέστη και ειδικά πρόσθετα.
- 4 Χρησιμοποιείται για την απομόνωση υδατοδιαλυτών ουσιών σε εσωτερικές τοιχοποιίες και οροφές, όπως κατάλοιπα νικωτίνης και πίσσας, λεκέδες αλάτων από εισροή νερού παλιότερα, τανίνη και άλλες χρωστικές, περιορισμένους λεκέδες από λίπη και παρεμφερείς ουσίες.

Χαρακτηριστικά

- 4 Απομονώνει αποτελεσματικά λεκέδες νικωτίνης και πίσσας, λεκέδες αλάτων, τανίνης και άλλων χρωστικών, περιορισμένους λεκέδες από λίπη και παρεμφερείς ουσίες.

Υπόστρωμα

- 4 Το DENIKOL απομονώνει λεκέδες μόνο σε επιφάνειες στεγνής εσωτερικής τοιχοποιίας και οροφών, όπου οι παλιότερες επιστρώσεις βαφής διατηρούν καλή πρόσφυση στο υπόστρωμα.
- 4 Λόγω της εξειδικευμένης λειτουργίας του, το υλικό χρησιμοποιείται μόνο για την απομόνωση λεκέδων που δεν έχουν καλυφθεί με χρώματα διασποράς διαλύτη ή νερού, καθώς αυτά εμποδίζουν το χημικό δεσμό του DENIKOL με τους λεκέδες στην επιφάνεια.
- 4 Απαγορεύεται η χρήση οποιουδήποτε ασταριού στην καθαρή επιφάνεια όπου θα εφαρμοστεί το DENIKOL.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Εφαρμόζεται με πινέλο ή ρολό.
- 4 Αναδέψτε καλά πριν τη χρήση και συχνά κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.
- 4 Προστατέψτε τα κρύσταλλα, τα κουφώματα παραθύρων και πορτών και τα πρεβάζια πριν την εφαρμογή.
- 4 Αραιώστε με νερό το δυνατόν λιγότερο.
- 4 Εφαρμόζεται σε μία στρώση.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 150 - 400 ml/m² για δύο στρώσεις
- 4 Πυκνότητα: περ. 1,15 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 100
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,01 m class I - υψηλή μέση υδρατμοπερατότητα
- 4 VOC (EU VOC requirement Cat. A/a (2010) 30g/l): max. 1 g/l
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: +20 °C, σχ. υγρασία: 65 %): περ. 24 ώρες, τότε μπορεί να εφαρμοστεί και η δεύτερη στρώση

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 5 l
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 6 μήνες



ALGICID PLUS Αντι-μούχλικός καταλύτης - Βιοκτόνο



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το ALGICID PLUS είναι διάφανο βιοκτόνο διάλυμα αλκοόλης, που διεισδύει βαθιά στην επιφάνεια της τοιχοποιίας και εξολοθρεύει αποτελεσματικά μεγάλο εύρος από άλγη και μούχλα.
- 4 Χρησιμοποιείται για την απολύμανση όψεων και εσωτερικών τοίχων που έχουν βαφεί ή επιχρισθεί, καθώς και για την απολύμανση σκουροδέματος, πέτρας ή ξύλου.
- 4 Χρησιμοποιείται ως επίστρωση για την εξάλειψη μούχλας σε κτίρια οικιακής χρήσης, αγροτικά και βιομηχανικά.
- 4 Εφαρμόζεται για τη θεραπεία προβληματικών σημείων και περιοχών.

Χαρακτηριστικά

- 4 Εξολοθρεύει αποτελεσματικά διάφορα είδη άλγων και μούχλας.
- 4 Κατάλληλο για εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες.

Υπόστρωμα

- 4 Ξεπλύνετε τις μολυσμένες επιφάνειες των όψεων με εκτόξευση νερού και καθαρίστε τις εσωτερικές επιφάνειες με βρεγμένο πανί.
- 4 Ανακινήστε καλά τη συσκευασία πριν τη χρήση.
- 4 Σε περίπτωση που τα άλγη και η μούχλα είναι ιδιαίτερα εκτεταμένα, επαναλάβετε τη διαδικασία πριν όποια περαιτέρω επεξεργασία της επιφάνειας εάν είναι απαραίτητο.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αρχικά, ξεπλύνετε τις εξωτερικές επιφάνειες με εκτόξευση νερού και καθαρίστε τις εσωτερικές με βρεγμένο πανί.
- 4 Ανακινήστε καλά τη συσκευασία πριν τη χρήση.
- 4 Αραιώστε με νερό σε αναλογία 1:5.
- 4 Εφαρμόστε με πινέλο ή ρολό.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό
- 4 Όσο εργάζεστε, χρησιμοποιείτε κατάλληλα προστατευτικά μέσα και ακολουθήστε τις οδηγίες ασφαλείας.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Διαφανές.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 50 - 100 ml/m²
- 4 Πυκνότητα: περ. 1,00 kg/l
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: +20 °C, σχ. υγρασία: 65 %): 8 - 12 ώρες

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό μπουκάλι 500 ml
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 24 μήνες

JUBOCID Διαφανές Μυκητοκτόνο Πρόσμικτο Χρώματος



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το JUBOCID είναι διαφανές μυκητοκτόνο διάλυμα το οποίο, ως πρόσμικτο σε βαφές υδατικής διασποράς (JUPOL, JUPOL BRILJANT, JUPOL GOLD, and JUPOL LATEX), αποτρέπει αποτελεσματικά ή εξουδετερώνει την εμφάνιση και ανάπτυξη των περισσότερων κοινών μικροοργανισμών και μούχλας που προσβάλλουν την τοιχοποιία.
- 4 Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο ως προληπτικό μυκητοκτόνο πρόσμικτο για βαφές και δε λειτουργεί ως απολυμαντικό σε επιφάνειες τοιχοποιίας που έχουν ήδη μολυνθεί.

Χαρακτηριστικά

- 4 Είναι αποτελεσματικός προληπτικός καταλύτης που αποτρέπει την εμφάνιση και ανάπτυξη της πλειοψηφίας των μικροοργανισμών και μούχλας που προσβάλλουν την τοιχοποιία.

Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγή, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Ανακινήστε καλά πριν τη χρήση.
- 4 Αναμίξτε το υλικό σε αναλογία έως περίπου 5 % (έως 75 ml/l) με την επιλεγμένη βαφή διασποράς.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.
- 4 Όσο εργάζεστε, χρησιμοποιείτε κατάλληλα προστατευτικά μέσα και ακολουθήστε τις οδηγίες ασφαλείας.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Διαφανές.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: μέγιστο 75 ml/l βαφής διασποράς
- 4 Πυκνότητα: περ. 1,00 kg/l

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό μπουκάλι 500 ml
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 24 μήνες



Ξύλο – ένα δώρο της φύσης

Το ξύλο και το μέταλλο είναι σημαντικά δομικά και διακοσμητικά υλικά που χρησιμοποιούνται στην κατασκευή των κατοικιών μας. Για την προστασία τους, η JUB έχει συγκεντρώσει προϊόντα για την επεξεργασία τους στην εμπορική σειρά JUBIN, που περιλαμβάνει διαφανή υλικά επίστρωσης και βερνίκια υψηλής ποιότητας και εξαιρετικών χαρακτηριστικών. Τα προϊόντα αυτά είναι αποτέλεσμα πολυετών ερευνών και εναρμονίζονται με όλα τα πρότυπα παραγωγής και ποιότητας για υλικά ημιδιαφανών επιστρώσεων και βερνίκια.

Στη βασική του μορφή το ξύλο επισφραγίζει με μοναδικό τρόπο την ύπαρξη της φύσης μέσα στα σπίτια μας. Επενδύσεις ξύλου στις όψεις ή το εσωτερικό της κατοικίας, καθώς και έπιπλα από φυσικό ξύλο προσφέρουν αίσθηση ζεστασιάς και άνεσης.

Δυστυχώς, το ξύλο ως φυσικό υλικό επηρεάζεται από τη γήρανση και προσβάλλεται από διάφορα παράσιτα:



γι' αυτό απαραίτητη είναι η κατάλληλη προστασία και η φροντίδα του. Για την προστασία του ξύλου μπορούν να χρησιμοποιηθούν είτε ημιδιαφανείς επιστρώσεις, είτε βερνίκια. Στην πρώτη περίπτωση, η υφή του ξύλου παραμένει εμφανής λόγω της διαφάνειας των επιστρώσεων ενώ, στη δεύτερη περίπτωση, το ξύλο μπορεί να χρωματιστεί με βερνικοχρώματα διαφόρων αποχρώσεων που διατίθενται στο σύστημα χρωματισμού JUMIX.

Στα ημιδιαφανή υλικά JUBIN, ημιδιαφανείς μικρο-χρωστικές σε συνδυασμό με συνδετικά εμποτίζουν το ξύλο και το προστατεύουν από περιβαλλοντικές επιδράσεις, διατηρώντας τη φυσική του εμφάνιση. Το ξύλο, εκτεθειμένο σε εξωτερικούς παράγοντες, πρέπει να προστατεύεται από παράσιτα – έντομα και μικροοργανισμούς – και από πιθανή σήψη και μύκητες. Η JUB προσφέρει ένα εξαιρετικό αποτελεσματικό προϊόν για την προστασία του ξύλου, το JUBIN LASUR PRIMER PLUS. Το JUBIN DÉCOR σε συνδυασμό με αστάρι αποτελεί ολοκληρωμένη λύση, κατάλληλη για την προστασία του ξύλου. Αποδίδει επιπλέον εξαιρετική αισθητική εμφάνιση στις χρωματισμένες επιφάνειες.

Προστασία και φροντίδα μεταλλικών επιφανειών

Στις κατοικίες μας υπάρχουν συχνά μεταλλικές επιφάνειες που πρέπει να προστατευθούν από τη σκουριά. Ταυτόχρονα, οι χρωματισμένες μεταλλικές επιφάνειες γίνονται πιο ελκυστικές. Το βερνίκι JUBIN METAL, ιδιαίτερο προϊόν της σειράς JUBIN, προστατεύει τις μεταλλικές επιφάνειες χωρίς την ανάγκη εφαρμογής ασταριού. Το προϊόν έχει εξαιρετικές αντισκωριακές ιδιότητες και μπορεί να εφαρμοστεί απευθείας επάνω στο μέταλλο.

3

Προστασία και διακόσμηση ξύλινων και μεταλλικών επιφανειών

JUBIN IMPREGNATION Βιοκτόνο αστάρι εμποτισμού για ξύλο



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το JUBIN LASUR PRIMER PLUS είναι άοσμο αστάρι εμποτισμού για ξύλο, βασισμένο σε υδατική διασπορά αλκυδικών συνδετικών.
- Είναι κατάλληλο για την προστασία ξύλινων στεγών, για μαρκίζες, φράχτες και ξύλινα έπιπλα πριν τη βαφή τους με ημιδιαφανή χρώματα ή βερνίκια (π.χ. JUBIN LASUR, JUBIN DECOR).
- Ακατάλληλο για προστασία ξύλου σε χώρους που κατοικούνται.

Χαρακτηριστικά

- Τα μικροκτόνα συστατικά του προστατεύουν αποτελεσματικά το ξύλο από τη μούχλα και την αποσύνθεση.
- Τα εντομοκτόνα συστατικά του προστατεύουν το ξύλο από το σαράκι.
- Εξαιρετικά χαμηλή περιεκτικότητα πτητικών οργανικών ενώσεων (VOC).
- Χωρίς διαλύτες.
- Ανθεκτικό στην υπεριώδη ακτινοβολία UV.



Υπόστρωμα

- Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.
- Η υγρασία του ξύλου δεν πρέπει να ξεπερνά το 12% (ξύλεια φυλλοβόλων) ή το 15% (ξύλεια κωνοφόρων).
- Καθαρίστε ρητινώδεις ξύλινες επιφάνειες με διαλυτικό νίτρου και αφήστε να στεγνώσουν καλά. Επισκευάστε τυχόν αστοχίες (ρωγμές, βαθουλώματα, χαρακιές, κ.ά.) με τον ξυλόστοκο (επιλέξτε την κοντινότερη απόχρωση στο χρώμα του ξύλου).
- Όταν αποκαθιστάτε παλιές ημιδιαφανείς επιστρώσεις, τρίψτε την επιφάνεια καλά με μια βούρτσα.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Ανακινήστε καλά πριν τη χρήση.
- Εφαρμόζεται σε μία στρώση.
- Εφαρμόστε με πινέλο, ρολό ή με εμποτισμό.
- Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Διαφανές.

Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση: περίπου 90 - 125 ml/m² σε μία στρώση
- Πυκνότητα: περ. 1,00 kg/l
- Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: +20 °C, σχ. υγρασία: 65%): 2 ώρες: περαιτέρω επεξεργασία: 4-6 ώρες
- VOC (EU VOC requirement Cat. A/h (2010) 30g/l): max. 22 g/l

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Πλαστικό δοχείο 0,65 l
- Πλαστικό δοχείο 2,25 l
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 24 μήνες

JUBIN LASUR Διαφανές βερνίκι ξύλου νερού



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το JUBIN LASUR είναι διαφανές βερνίκι ξύλου με βάση υδατική διασπορά ακρυλικών συνδετικών. Είναι κατάλληλο για διακοσμητική προστασία ξύλινων κατασκευαστικών στοιχείων και άλλων ξύλινων επιφανειών σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους: ξύλινες στέγες, μαρκίζες, φραχτές, ξύλινες κατασκευές και έπιπλα κήπου, κ.ά.
- Για περισσότερο εκτεθειμένες επιφάνειες εφαρμόστε το JUBIN LASUR ως τελική στρώση του συστήματος προστασίας με το βιοκτόνο αστάρι εμποτισμού LASUR IMPREGNATION.

Χαρακτηριστικά

- Διατηρεί εμφανή την υφή του ξύλου.
- Φιλικό για το χρήστη και το περιβάλλον.
- Στεγνώνει πολύ γρήγορα.
- Άοσμο.
- Δεν βλάπτει την υγεία.
- Κατάλληλο για την προστασία παιδικών παιχνιδιών και εξοπλισμού Παιδικής Χαράς.
- Προστασία από την υπεριώδη ακτινοβολία UV.
- Εφαρμόζεται εύκολα.
- Ιδιαίτερα χαμηλή περιεκτικότητα πτητικών οργανικών ενώσεων (VOC).



Υπόστρωμα

- Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.
- Η υγρασία του ξύλου δεν πρέπει να ξεπερνά το 12% (ξύλεια φυλλοβόλων) ή το 15% (ξύλεια κωνοφόρων).
- Καθαρίστε ρητινώδεις ξύλινες επιφάνειες με διαλυτικό νίτρου και αφήστε να στεγνώσουν καλά.
- Επισκευάστε τυχόν αστοχίες (ρωγμές, βαθουλώματα, χαρακιές, κ.ά.) με τον ξυλόστοκο (επιλέξτε την κοντινότερη απόχρωση στο χρώμα του ξύλου).

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Εφαρμόστε σε δύο στρώσεις σε στεγνή και καθαρή επιφάνεια με πινέλο, ρολό ή με μηχανή ψεκασμού.
- Αραιώστε με νερό έως 5%
- Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Διαφανές (1), Λευκό (1001), πεύκο (2), teak (3), καρδιά (4), έβενος (5), μαόνι (7), τριανταφυλλιά (9), δρυς (93).
- Χρωματολόγιο JUB JUBIN.
- Σε περίπτωση βαφής αποκατάστασης, διαλέξτε λίγο ανοιχτότερες αποχρώσεις ώστε η τελική εμφάνιση να μην είναι πολύ σκούρα.



Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση:
 - περίπου 60 - 80 ml/m² (για μία στρώση)
 - περίπου 140 ml/m² (για δύο στρώσεις)
- Πυκνότητα: περ. 1,05 kg/l
- Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: +20 °C, σχ. υγρασία: 65%): 2 ώρες: περαιτέρω επεξεργασία: 4-6 ώρες
- VOC (EU VOC requirement Cat. A/e (2010) 130g/l): max. 22 g/l

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Πλαστικό δοχείο 0,65 l
- Πλαστικό δοχείο 2,25 l
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 24 μήνες



JUBIN DECOR PRIMER Αστάρι ξύλου



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το JUBIN DECOR PRIMER είναι λευκό αστάρι ξύλου με βάση υδατική διασπορά ακρυλικών συνδετικών. Χρησιμοποιείται ως αστάρι για τη διακοσμητική προστασία ξύλινων κατασκευών και άλλων ξύλινων επιφανειών σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους που βρίσκονται με ριπολίνη νερού ή διαλύτου (π.χ. JUBIN DECOR).
- Το JUBIN DECOR PRIMER χρησιμοποιείται ως αστάρι σε συστήματα προστασίας ξύλινων κατασκευών και άλλων ξύλινων στοιχείων σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους σε συνδυασμό με τη ριπολίνη νερού JUBIN DECOR.

Χαρακτηριστικά

- Φιλικό για το χρήστη και το περιβάλλον.
- Στεγνώνει πολύ γρήγορα.
- Άοσμο.
- Αβλαβές.
- Κατάλληλο για την προστασία παιδικών παιχνιδιών και εξοπλισμού Παιδικής Χαράς.
- Προστασία από την υπεριώδη ακτινοβολία UV.
- Εφαρμόζεται εύκολα.
- Εξαιρετικά χαμηλή περιεκτικότητα πτητικών οργανικών ενώσεων (VOC).



Υπόστρωμα

- Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.
- Η υγρασία του ξύλου δεν πρέπει να ξεπερνά το 12% (ξύλεια φυλλοβόλων) ή το 15% (ξύλεια κωνοφόρων).
- Καθαρίστε ρητινώδεις ξύλινες επιφάνειες με διαλυτικό νίτρου και αφήστε να στεγνώσουν καλά.
- Επισκευάστε τυχόν αστοχίες (ρωγμές, βαθουλώματα, χαρακιές, κ.ά.) με τον ξυλόστοκο (επιλέξτε την κοντινότερη απόχρωση στο χρώμα του ξύλου).

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Εφαρμόστε σε δύο στρώσεις σε στεγνή και καθαρή επιφάνεια με πινέλο, ρολό ή με μηχανή ψεκασμού.
- Αραιώστε με νερό έως 5%
- Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Λευκό.

Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση:
 - περίπου 70 - 90 ml/m² (για μία στρώση)
 - περίπου 140 ml/m² (για δύο στρώσεις)
- Πυκνότητα: περ. 1,35 kg/l
- Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: +20 °C, σχ. υγρασία: 65%): 2 ώρες: περαιτέρω επεξεργασία: 4-6 ώρες
- VOC (EU VOC requirement Cat. A/e (2010) 130g/l): max. 62 g/l

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Πλαστικό δοχείο 0,65 l
- Πλαστικό δοχείο 2,25 l
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 24 μήνες

JUBIN DECOR UNIVERSAL Ριπολίνη νερού για ξύλο



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το JUBIN DECOR είναι ριπολίνη νερού για ξύλο με βάση υδατική διασπορά ακρυλικών συνδετικών.
- Είναι κατάλληλο για διακοσμητική προστασία ξύλινων κατασκευών και άλλων ξύλινων επιφανειών σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους: ξύλινες στέγες, μαρκίζες, φράχτες, ξύλινα έπιπλα κήπου, κ.ά.
- Χρησιμοποιείται ως τελικό χρώμα σε συστήματα προστασίας ξύλου, σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους με αστάρι JUBIN DECOR PRIMER, και σε εξωτερικούς χώρους ως τελική στρώση του συστήματος προστασίας με το βιοκτόνο αστάρι εμποτισμού LASUR IMPREGNATION.

Χαρακτηριστικά

- Φιλικό για το χρήστη και το περιβάλλον.
- Στεγνώνει πολύ γρήγορα.
- Άοσμο.
- Αβλαβές.
- Κατάλληλο για την προστασία παιδικών παιχνιδιών και εξοπλισμού Παιδικής Χαράς.
- Προστασία από την υπεριώδη ακτινοβολία UV.
- Εύκολο στην εφαρμογή.
- Εξαιρετικά χαμηλή περιεκτικότητα πτητικών οργανικών ενώσεων (VOC).



Υπόστρωμα

- Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.
- Η υγρασία του ξύλου δεν πρέπει να ξεπερνά το 12% (ξύλεια φυλλοβόλων) ή το 15% (ξύλεια κωνοφόρων).
- Καθαρίστε ρητινώδεις ξύλινες επιφάνειες με διαλυτικό νίτρου και αφήστε να στεγνώσουν καλά.
- Επισκευάστε τυχόν αστοχίες (ρωγμές, βαθουλώματα, χαρακιές, κ.ά.) με τον ξυλόστοκο (επιλέξτε την κοντινότερη απόχρωση στο χρώμα του ξύλου).

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Εφαρμόζεται με πινέλο, ρολό ή με ψεκασμό.
- Αραιώστε με νερό έως 5%
- Η καλυπτικότητα του χρώματος μειώνεται δραστικά με την αραιώση!
- Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Λευκό (1001), κίτρινο (2), ώχρα (3), κόκκινο (4), μπλε (5), πράσινο (6), γκρι (7), σκούρο καφέ (8), και μαύρο (9).
- Βάση 1000 και βάση 2000.
- Χρωματολόγιο JUB.
- Χρωματολόγιο RAL Classic.



Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση:
 - περίπου 70 - 90 ml/m² (για μία στρώση)
 - περίπου 140 ml/m² (για δύο στρώσεις)
- Πυκνότητα: περ. 1,26 kg/l
- Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: +20 °C, σχ. υγρασία: 65%): 2 ώρες: περαιτέρω επεξεργασία: 4-6 ώρες
- VOC (EU VOC requirement Cat. A/d (2010) 130g/l): max. 32 g/l

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Πλαστικό δοχείο 0,65 l
- Πλαστικό δοχείο 2,25 l
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 24 μήνες

3.3 Βερνίκια Μετάλλου

JUBIN METAL Αντισκωριακό χρώμα μετάλλων



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το JUBIN METAL είναι συνδυασμός ασαταριού και τελικού χρώματος με βάση υδατική διασπορά ακρυλικών συνδετικών. Έχει τριπλή δράση – εφαρμόζεται απευθείας σε μέταλλα και εξασφαλίζει υψηλό βαθμό αντισκωριακής προστασίας, χωρίς να προηγηθεί αστάρισμα, που απλοποιεί και συντομεύει τη συνολική εφαρμογή.
- Χρησιμοποιείται για την αντισκωριακή και διακοσμητική προστασία κατασκευών και άλλων στοιχείων από χάλυβα και σίδηρο, σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, π.χ. φράκτες, έπιπλα, στοιχεία μεταλλικών κτιρίων, κ.ά.

Χαρακτηριστικά

- Φιλικό για το περιβάλλον και το χρήστη.
- Επιτρέπει εφαρμογή απευθείας στο μέταλλο χωρίς να προηγηθεί τρίψιμο ή αμμοβολή.
- Αστάρι και τελικό χρώμα σε ένα.
- Στεγνώνει γρήγορα.
- Κατάλληλο για εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες.
- Εύκολο στην εφαρμογή.
- Εξαιρετικά χαμηλή περιεκτικότητα πτητικών οργανικών ενώσεων (VOC).



Υπόστρωμα

- Εφαρμόστε σε στεγνή και καθαρή επιφάνεια.
- Τρίψτε σαθρά υλικά από την επιφάνεια με μεταλλική βούρτσα ή γυαλόχαρτο.
- Καθαρισμός με αμμοβολή ή χημική απομάκρυνση σκουριάς δεν είναι απαραίτητες. Αφαιρέστε σαθρές στρώσεις παλιάς βαφής, αλλά, σε περίπτωση που διατηρούν καλή πρόσφυση, τρίψτε με μεταλλική βούρτσα ή γυαλόχαρτο (No 180 or 220).
- Απομακρύνετε τυχόν λίπη από τις καθαρισμένες επιφάνειες (π.χ. με διαλυτικό νίτρου).

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Αναδέψτε καλά πριν τη χρήση.
- Εφαρμόστε με πινέλο, ρολό τύπου "flock" ή αφρώδες, ή με μηχανή ψεκασμού.
- Αραιώστε με νερό έως 5%
- Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Λευκό (1001), ασημί (5005), γραφίτης (5004), σκούρο καφέ (8), πράσινο (6), και μαύρο (9).
- Βάση 1000 και βάση 2000.
- Χρωματολόγιο JUB.
- Χρωματολόγιο RAL Classic.



Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση:
 - περίπου 70 - 80 ml/m² (σε μία στρώση)
- Πυκνότητα: 1,28 kg/l
- Μεταλλιζέ αποχρώσεις: περ. 1,40 kg/l
- Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: +20 °C, σχ. υγρασία: 65%): 2 ώρες: περαιτέρω επεξεργασία: μετά από 6 ώρες
- VOC (EU VOC requirement Cat. A/d (2010) 130g/l): max. 60 g/l

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Πλαστικό δοχείο 0,65 l
- Πλαστικό δοχείο 2,25 l
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες

Αρμονία χρωμάτων στη γειτονιά

Η τυπική τελική επιφάνεια όψεων στην πλειοψηφία οικιστικών, επαγγελματικών και βιομηχανικών κτιρίων είναι κάποιου τύπου επίχρισμα. Νέες επιφάνειες όψεων προστατεύονται από τις επιπτώσεις της βροχής με κατάλληλη βαφή τοιχοποιίας εξωτερικής χρήσης. Έτσι διατηρείται η υδατοαπωθητικότητά τους, ενώ ταυτόχρονα βελτιώνεται η υδατοαπωθητικότητά τους. Οι σοβατισμένες επιφάνειες έχουν ωριμάσει αρκετά για να βαφούν εφόσον έχουν στεγνώσει για επαρκές χρονικό διάστημα. Σε κανονικές συνθήκες (θερμοκρασία +20° C, σχετική ατμοσφαιρική υγρασία = 65%), αυτό σημαίνει τουλάχιστον 1 ημέρα ανά χιλιοστό πάχους. Η υδατοαπωθητικότητα μιας εξωτερικής επίστρωσης περιορίζεται με τη γήρανση, επομένως πρέπει να αποκαθίσταται κάθε 10 με 15 χρόνια. Σε αυτή την περίοδο, η όψη αδυνατίζει, ρυτταίνεται και σταδιακά αποχρωματίζεται. Η νέα βαφή επαναφέρει στην όψη την αρχική αισθητική της εμφάνιση.



Η καθυστερημένη αποκατάσταση της εξωτερικής βαφής έχει αποτέλεσμα τη φθορά του υφιστάμενου επίχρισματος έτσι ώστε το κόστος ανακαίνισης υπερβαίνει τα κόστη της βαφής συντήρησης της επιφάνειας. Η σειρά βαφής για όψεις της JUB περιλαμβάνει προϊόντα για νέες επιφάνειες, καθώς και για βαφή συντήρησης για λεία και αδρά υποστρώματα. Λαμβάνοντας υπόψη τον τύπο, την ποιότητα, την ηλικία και την κατάσταση της όψης, οι πελάτες μπορούν να επιλέξουν ανάμεσα σε βαφές χαμηλής ή υψηλής υδατοαπωθητικότητας και χαμηλής ή αυξημένης υδατοαπωθητικότητας. Όλες οι βαφές παράγονται από συνδετικά εξαιρετικής ποιότητας και χρωστικές υψηλής αντοχής στην ηλιακή ακτινοβολία. Το εκτεταμένο και πλούσιο εύρος χρωματικών αποχρώσεων που προσφέρει η JUB μπορούν να ικανοποιήσουν τους απαιτητικότερους πελάτες. Οι βαφές προετοιμάζονται στο συντομότερο δυνατό διάστημα, είτε στο εργοστάσιό μας είτε στις εγκαταστάσεις ανάμιξης των εξειδικευμένων σημείων πώλησης των προϊόντων μας.

Για την υποστήριξη των πελατών μας στη διακόσμηση εσωτερικών και εξωτερικών χώρων, δημιουργήσαμε στην ιστοσελίδα της JUB www.jub.eu την εφαρμογή Jub Design Studio. Η εφαρμογή προσφέρει πλήθος συνδυασμών σε χρώματα και υφές που οι χρήστες μπορούν να δοκιμάσουν σε φωτογραφίες τυπικών χώρων και αντικειμένων.

4 Προστασία και διακόσμηση όψεων

ACRYLcolor Ακρυλική βαφή εξωτερικών όψεων



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Η βαφή ACRYLCOLOR είναι περιβαλλοντικά φιλική βαφή με βάση υδατική διασπορά πολυμερών συνδετικών.
- 4 Η βαφή είναι κατάλληλη για χρωματισμό σε συμπαγείς, με λεπτόκοκκο επίχρισμα, ή εξομαλυνμένες επιφάνειες κτιριακών όψεων. Στην πράξη χρησιμοποιείται ευρύτατα για τη βαφή κατοικιών καθώς και μεγαλύτερων κτιρίων.

Χαρακτηριστικά

- 4 Υψηλή υδατοαπωθητικότητα.
- 4 Υψηλή καλυπτικότητα.
- 4 Αντοχή σε όλες τις καιρικές συνθήκες.
- 4 Εύκολη στην εφαρμογή.

Υπόστρωμα

- 4 Κατάλληλη: κυρίως για επιφάνειες σοβαστισμένες με συμβατικά ασβεστοτσιμεντοκονιάματα που έχουν αποπερατωθεί ένα χρόνο ή περισσότερο.
- 4 Εφαρμογή είναι δυνατή και σε υφιστάμενη βαφή με καλή συγκόλληση στο υπόστρωμα.
- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή—χωρίς σαθρά υλικά, σκόνες, υπολείμματα ελαίων αποκόλλησης ξυλοτύπων, λίπη ή άλλους ρύπους.
- 4 Ακατάλληλη για: επιφάνειες νέου ασβεστοκονιάματος, ασβεστοτσιμεντοκονιάματος ή βαμμένες με χρώματα κιμωλίας.
- 4 Ατμοσφαιρική και επιφανειακή θερμοκρασία +5 °C έως +35 °C.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Σε καθαρή επιφάνεια εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή (τύποι ασταριών προτείνονται στο τεχνικό φύλλο του υλικού).
- 4 Εφαρμόστε με ρολό, πινέλο ή με μηχανή ψεκασιμού.
- 4 Εάν απαιτείται, αραιώστε με νερό (σε αναλογία έως 10%).
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (απόχρωση 1001), βάση 1000, και βάση 2000.
- 4 Ειδικές αποχρώσεις χρυσαφί (5001), ασημί (5002), και μπρούντζος (5003).
- 4 Χρωματολόγιο JUB.
- 4 Χρωματολόγιο NCS.
- 4 Χρωματίζεται με πρόσμιξη χρωστικής βαφής UNITON.



Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 180 - 210 ml/m² για δύο στρώσεις
- 4 Πυκνότητα: 1,52 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN ISO 7783-2): < 3000
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd: < 0,30 m, class II
- 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,1 kg/m²h^{0,5} - Class III (χαμηλή)
- 4 VOC (EU VOC requirement Cat. A/c (2010) 40 g/l): max. 25 g/l
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοτσιμεντοκονίαμα (1: 1: 6) (EN 24624): > 0,6 MPa
- 4 Συγκόλληση σε τσιμέντο (EN 1542): > 2,0 MPa
- 4 Εμφάνιση: ματ (matt)

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 0,75 l
- 4 Πλαστικό δοχείο 5 l
- 4 Πλαστικό δοχείο 15 l
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες

REVITALcolor AG Μικροενισχυμένη ακρυλική βαφή εξωτερικών όψεων



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Η βαφή REVITALCOLOR AG είναι ενισχυμένη με μικροίνες βαφή κτιριακών όψεων, με βάση υδατική διασπορά ακρυλικών συνδετικών, χρωστικές, γεμιστικά και ειδικά πρόσμιχτα.
- 4 Η βαφή είναι κατάλληλη για χρωματισμό σε συμπαγείς και αδρές επιχρισμένες επιφάνειες κτιριακών όψεων με ορατές τριχοειδείς ρηγματώσεις (έως 3 mm).



Χαρακτηριστικά

- 4 Αποτρέπει αποτελεσματικά την ανάπτυξη μούχλας και άλγεων.
- 4 Πληρώνει τριχοειδείς ρωγμές έως 3 mm.
- 4 Υψηλή υδατοαπωθητικότητα.
- 4 Άριστη αντοχή σε όλες τις καιρικές συνθήκες.
- 4 Υψηλή υδρατμοπερατότητα.

Υπόστρωμα

- 4 Κατάλληλη: κυρίως για επιφάνειες σοβαστισμένες με συμβατικά ασβεστοτσιμεντοκονιάματα που έχουν αποπερατωθεί ένα χρόνο ή περισσότερο.
- 4 Εφαρμογή είναι δυνατή και σε υφιστάμενη βαφή με καλή συγκόλληση στο υπόστρωμα.
- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή—χωρίς σαθρά υλικά, σκόνες, υπολείμματα ελαίων αποκόλλησης ξυλοτύπων, λίπη ή άλλους ρύπους.
- 4 Ακατάλληλη για: επιφάνειες νέου ασβεστοκονιάματος, ασβεστοτσιμεντοκονιάματος ή βαμμένες με χρώματα κιμωλίας.
- 4 Ατμοσφαιρική και επιφανειακή θερμοκρασία +5 °C έως +35 °C.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Σε καθαρή επιφάνεια εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή (τύποι ασταριών προτείνονται στο τεχνικό φύλλο του υλικού).
- 4 Εφαρμόστε με ρολό, πινέλο ή με μηχανή ψεκασιμού.
- 4 Εάν απαιτείται, αραιώστε με νερό (σε αναλογία έως 10%).
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (απόχρωση 1001), βάση 1000.
- 4 Χρωματολόγιο JUB.
- 4 Χρωματολόγιο NCS.
- 4 Χρωματίζεται με πρόσμιξη χρωστικής βαφής UNITON.



Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 300 - 700 ml/m² για δύο στρώσεις
- 4 Πυκνότητα: 1,60 kg/l
- 4 VOC (EU VOC requirement Cat. A/c (2010) 40 g/l): max. 12 g/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN ISO 7783-2): < 800
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd: < 0,12 m, class I (υψηλή υδρατμοπερατότητα)
- 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,06 kg/m²h^{0,5} - Class III (χαμηλή)
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοτσιμεντοκονίαμα (1: 1: 6) (EN 24624): > 0,6 MPa
- 4 Εμφάνιση: ματ (matt)

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 5 l
- 4 Πλαστικό δοχείο 16 l
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες



JUBOSILcolor silicone (Jubosil F) Αυτοκαθαριζόμενη σιλικονούχα



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Η βαφή JUBOSIL color silicone είναι περιβαλλοντικά φιλική σιλικονούχα βαφή με βάση σιλικονούχα συνδετικά.
 4 Είναι κατάλληλη για το χρωματισμό σε συμπαγείς επιφάνειες κτιριακών όψεων με λεπτόκοκκα επιχρίσματα, χωρίς ρηγματώσεις ή άλλες αστοχίες.

Χαρακτηριστικά
 4 Εξαιρετική υδατμοπερατότητα.
 4 Μακροχρόνια υδατοαπωθητικότητα.
 4 Άριστη αντοχή σε όλες τις καιρικές συνθήκες.
 4 Εξαιρετική καλυπτικότητα.
 4 Η μεμβράνη του χρώματος είναι ανθεκτική στην επίδραση του καπνού.

Υπόστρωμα
 4 Επιχρισμένες με ασβεστοσιμεντοκονίαμα όψεις που έχουν αποπερατωθεί ένα μήνα τουλάχιστον.
 4 Ανεπίχριστες όψεις σκυροδέματος που έχουν αποπερατωθεί δύο μήνες τουλάχιστον.
 4 Εφαρμογή είναι δυνατή και σε υφιστάμενη ακρυλική, βαφή υδρούλου και σιλικονούχα βαφή ή διακοσμητικά επιχρίσματα με καλή συγκόλληση στο υπόστρωμα.
 4 Ακατάλληλη για: επιφάνειες με χρώματα κιμωλίας, με παλιά ελαιochρώματα, βερνίκια και χρώματα σμάλτου, καθώς και πλαστικές ή ξύλινες επιφάνειες.

βαφή εξωτερικών όψεων

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Σε καθαρή επιφάνεια εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή (τύποι ασταριών προτείνονται στο τεχνικό φύλλο του υλικού).
 4 Εφαρμόστε με ρολό, πινέλο ή με μηχανή ψεκασμού.
 4 Προστατέψτε κρύσταλλα, κουφώματα παραθύρων και πορτών και περβάζια, και αφαιρέστε τυχόν λεκέδες αμέσως.
 4 Αραιώστε με νερό σε αναλογία έως 10%.
 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε με νερό αμέσως μετά τη χρήση.

Χρωματικές αποχρώσεις
 4 Λευκό (απόχρωση 1001), βάση 1000.
 4 Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις με αστερίσκο *).

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κατανάλωση: περίπου 180 - 210 ml/m² για δύο στρώσεις
 4 Πυκνότητα: 1,50 kg/l
 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 350
 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,04 m, class I (υψηλή υδατμοπερατότητα)
 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,06 kg/m²h^{0,5} - Class III (χαμηλή)
 4 VOC (EU VOC requirement Cat. A/c (2010) 40 g/l): max. 22 g/l
 4 Συγκόλληση σε ασβεστοσιμεντοκονίαμα (1: 1: 6) (EN 24624): > 0,5 MPa
 4 Εμφάνιση: ματ (matt)

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Πλαστικό δοχείο 5 l
 4 Πλαστικό δοχείο 16 l
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες



JUBOSILhydrophob Διαφανές σιλικονούχο βερνίκι εμποτισμού, αδιαβροχοποίησης



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Το JUBOSIL hydrophob είναι διαφανής καταλύτης εμποτισμού με βάση ολιγομερικές σιλοξάνες και οργανικούς διαλύτες.
 4 Λόγω της καλής διεισδυτικότητάς του σε πορώδεις ορυκτές επιφάνειες, το JUBOSILhydrophob αυξάνει ή βελτιώνει την υδατοαπωθητικότητά τους και τις προστατεύει από διαβρώσεις αλάτων και χημικών καθώς και από την ανάπτυξη μούχλας και άλλων.

Χαρακτηριστικά
 4 Καλή διείσδυση σε πορώδεις ορυκτές επιφάνειες.
 4 Προστατεύει την επιφάνεια από διαβρώσεις αλάτων και χημικών.
 4 Αποτρέπει την ανάπτυξη μούχλας και άλλων.
 4 Αυξάνει την αντοχή σε ψύχος.

Υπόστρωμα
 4 Κατάλληλο για: όλους τους τύπους ορυκτών σοβάδων, ορυκτών βαφών εξωτερικής όψης, διακοσμητικά τουβλά, επιφάνειες σκυροδέματος, επιφάνειες φυσικής ή τεχνητής πέτρας, και ινοσιμεντοσανίδες.
 4 Επιφάνειες σκυροδέματος πρέπει να έχουν αποπερατωθεί δύο μήνες τουλάχιστον.
 4 Ακατάλληλο για: αδιαπερατές ορυκτές επιφάνειες: μάρμαρο, γρανίτη και κλίνκερ, καθώς και ξύλο και πλαστικό.
 4 Ατμοσφαιρική και επιφανειακή θερμοκρασία +5 °C έως +25 °C.

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Εφαρμόστε με ψεκασμό, έγχυση ή με βούρτσα σε δύο στρώσεις (τεχνική «φρέσκο-σε-φρέσκο»)
 4 Εφαρμόστε με μορφή «κουρτίνας» μήκους 30-40 cm.
 4 Προστατέψτε κρύσταλλα, κουφώματα παραθύρων και πορτών και περβάζια, και αφαιρέστε τυχόν λεκέδες αμέσως.
 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε με νερό αμέσως μετά τη χρήση.

Χρωματικές αποχρώσεις
 4 Διαφανές.

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κατανάλωση: περίπου 0,1 - 1,0 l/m² (ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος)
 4 Πυκνότητα: περίπου 0,80 kg/l
 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: δεν επηρεάζει την υδατμοπερατότητα
 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,06 kg/m²h^{0,5} - Class III (χαμηλή)
 4 Συγκόλληση σε ασβεστοσιμεντοκονίαμα (EN 24624): δεν συγκολλάται στην επιφάνεια, πληρώνει τριχοειδείς ρωγμές
 4 Εμφάνιση: Διαφανής στρώση
 4 VOC (EU VOC requirement Cat. A/h (2010) 750 g/l): max. 740 g/l

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Μεταλλικό δοχείο 1 l
 4 Μεταλλικό δοχείο 5 l
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες



REVITALcolor silicone Μικροενισχυμένη αυτοκαθαριζόμενη σιλικονούχα



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Η βαφή REVITALCOLOR silicone είναι φιλική ενισχυμένη με μικροίνες βαφή εξωτερικών όψεων με βάση σιλικονούχα συνδετικά και ειδικά πρόσμικτα που εμποδίζουν την ανάπτυξη μούχλας και άλλων.
 4 Η βαφή είναι κατάλληλη για τον χρωματισμό σε συμπαγείς και αδρές επιχρισμένες επιφάνειες κτιριακών όψεων με ορατές τριχοειδείς ρηγματώσεις.
 4 Ανήκει σε βαφές εξωτερικών όψεων που εξασφαλίζουν την πλέον ολοκληρωμένη και μόνιμη προστασία σε συνδυασμό με την ελάχιστη απορρόφηση ρύπων.

Χαρακτηριστικά
 4 Αποτρέπει την ανάπτυξη μούχλας και άλλων.
 4 Πληρώνει τριχοειδείς ρωγμές έως 3 mm.
 4 Εξαιρετική υδατμοπερατότητα.
 4 Μακροχρόνια υδατοαπωθητικότητα.
 4 Άριστη αντοχή σε όλες τις καιρικές συνθήκες.

Υπόστρωμα
 4 Επιχρίσματα ασβεστοσιμεντοκονιάματος που έχουν αποπερατωθεί ένα μήνα τουλάχιστον.
 4 Ανεπίχριστες όψεις σκυροδέματος που έχουν αποπερατωθεί δύο μήνες τουλάχιστον.
 4 Εφαρμογή είναι δυνατή και σε υφιστάμενη ακρυλική, βαφή υδρούλου και σιλικονούχα βαφή ή διακοσμητικά επιχρίσματα με καλή συγκόλληση στο υπόστρωμα.
 4 Ακατάλληλο για: επιφάνειες βαμμένες με χρώματα κιμωλίας, με ελαιochρώματα, βερνίκια και χρώματα σμάλτου, καθώς και πλαστικές και ξύλινες επιφάνειες.
 4 Πληρώστε επιφάνειες με τριχοειδείς ρωγμές με αστάρι REVITALprimer πριν τη βαφή με REVITALcolor silicone.

βαφή εξωτερικών όψεων

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Σε καθαρή επιφάνεια εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή.
 4 Εφαρμόστε με ρολό ή πινέλο.
 4 Αραιώστε με νερό σε αναλογία έως 10%.
 4 Προστατέψτε κρύσταλλα, κουφώματα παραθύρων και πορτών και περβάζια, και αφαιρέστε τυχόν λεκέδες αμέσως.
 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε με νερό αμέσως μετά τη χρήση.

Χρωματικές αποχρώσεις
 4 Λευκό (απόχρωση 1001), βάση 1000, και βάση 2000.
 4 Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις με αστερίσκο *).

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κατανάλωση: περίπου 300 - 700 ml/m² για δύο στρώσεις
 4 Πυκνότητα: 1,67 kg/l
 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 500
 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,08 m, class I (υψηλή υδατμοπερατότητα)
 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,03 kg/m²h^{0,5} - Class III (χαμηλή)
 4 VOC (EU VOC requirement Cat. A/c (2010) 40 g/l): max. 20 g/l
 4 Συγκόλληση σε ασβεστοσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,5 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Πλαστικό δοχείο 5 l
 4 Πλαστικό δοχείο 16 l
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες



NANOXILcolor Μικροενισχυμένη αυτοκαθαριζόμενη βαφή νανοτεχνολογίας & φωτοκατάλυσης



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Η βαφή NANOXILCOLOR είναι ενισχυμένη με μικροίνες βαφή εξωτερικών όψεων με βάση υδατική διασπορά σιλικονούχων συνδετικών. Η δράση αυτοκαθαρισμού που παρουσιάζει βασίζεται στην νανοτεχνολογία και την φωτοκατάλυση.
 4 Είναι κατάλληλη για τον χρωματισμό σε συμπαγείς επιχρισμένες επιφάνειες με ανάγλυφη τεχνοτροπία, αδρό ή λείο τελείωμα.
 4 Χρησιμοποιείται για τη συντήρηση όψεων όπου έχει εφαρμοστεί σοβάς NANO FINISH.

Χαρακτηριστικά
 4 Δράση αυτοκαθαρισμού.
 4 Ενισχυμένη με μικροίνες.
 4 Εξαιρετική υδατοαπωθητικότητα.
 4 Εξαιρετική υδατμοπερατότητα.
 4 Άριστη καλυπτικότητα.
 4 Εξαιρετική αντοχή στη μόλυνση από άληη και μούχλα.
 4 Υψηλή αντοχή σε διαφορετικούς ατμοσφαιρικούς παράγοντες (υπεριώδη ακτινοβολία UV, καπνό, βροχή).
 4 Κακή πρόσφυση σκόνης και άλλων ρύπων στην επιφάνεια.

Υπόστρωμα
 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.
 4 Η εφαρμογή ασταριού απαιτείται τόσο πριν την αρχική βαφή, όσο και πριν από επιστρώσεις ανακαίνισης της όψης.
 4 Κατάλληλο για: όλους τους τύπους συμπαγών, επεξεργασμένων, αδρών, λείων ή ανάγλυφων επιφανειών σε κτιριακές όψεις, ασβεστοσιμεντοκονίαμα που έχει αποπερατωθεί ένα μήνα τουλάχιστον και τσιμεντοκονίαμα, όψεις ανεπίχριστου σκυροδέματος που έχει ωριμάσει τουλάχιστον ένα μήνα, ινοσιμεντοσανίδες και παρεμφερείς πλάκες επένδυσης όψεων.

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Σε καθαρή επιφάνεια εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή.
 4 Εφαρμόστε με ρολό ή πινέλο.
 4 Αραιώστε με νερό σε αναλογία έως 10%.
 4 Προστατέψτε κρύσταλλα, κουφώματα παραθύρων και πορτών και περβάζια, και αφαιρέστε τυχόν λεκέδες αμέσως.
 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε με νερό αμέσως μετά τη χρήση.

Χρωματικές αποχρώσεις
 4 Λευκό (απόχρωση 1001).
 4 Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις που λήγουν σε 4 και 5 και σημειώνονται με αστερίσκο *).

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κατανάλωση: περίπου 300 - 700 ml/m² για δύο στρώσεις
 4 Πυκνότητα: 1,7 kg/l
 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 500
 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,08 m, class I (υψηλή υδατμοπερατότητα)
 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,03 kg/m²h^{0,5} - Class III χαμηλή υδατοαπορρόφηση
 4 Προστασία από διαβροχή: 24 ώρες
 4 VOC (EU VOC requirement Cat. A/c (2010) 40 g/l): max. 20 g/l
 4 Συγκόλληση σε ασβεστοσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,5 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Πλαστικό δοχείο 16 l
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες



JUBOSILcolor silicate (Jubosil FX) Βαφή υδρύαλου εξωτερικών



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Η βαφή JUBOSILcolor silicate είναι περιβαλλοντικά φιλική βαφή υδρύαλου με βάση πυριτικό κάλιο και οργανικά πρόσμικτα. Παράγεται σε συμμόρφωση με το πρότυπο DIN 18363.
- 4 Κατάλληλη ιδιαίτερα για την ανακαίνιση όψεων σε κτίρια πολιτιστικής κληρονομιάς (κτίρια σε ιστορικά κέντρα πόλεων, εκκλησίες, κάστρα, κ.ά.) χάρη στις ιδιότητες χημικής δέσμησης σε ορυκτές επιφάνειες που παρουσιάζει.
- 4 Για βαφή αποκατάστασης σε όψεις κατασκευασμένες με τούβλα υδρύαλου.

Χαρακτηριστικά

- 4 Υψηλής υδατμοπερατότητας.
- 4 Αντοχή σε όλες τις καιρικές συνθήκες.
- 4 Δεσμεύεται χημικά στην επιφάνεια.

Υπόστρωμα

- 4 Προτείνεται για συμπαγείς επιφάνειες όψεων με λεπτόκοκκο επίχρισμα, χωρίς ρηγματώσεις ή άλλες αστοχίες και ανωμαλίες.
- 4 Κατάλληλο για: νέες, λείες, καθώς και παλαιές επιφάνειες ασβεστοκονιάματος και ασβεστοσιμεντοκονιάματος.
- 4 Η επιφάνειες θα πρέπει να είναι το δυνατόν ομοιόμορφες.
- 4 Ακατάλληλο για: επιφάνειες με ακρυλικές ή σιλικονούχες επιστρώσεις και χρώματα κίμωλιας. Δε συνιστάται για προστασία επιφανειών σκυροδέματος.
- 4 Ατμοσφαιρική και επιφανειακή Θερμοκρασία +8 °C έως +30 °C.

όψεων

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Σε καθαρή επιφάνεια εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή.
- 4 Εφαρμόστε με ρολό, πινέλο ή με μηχανή ψεκασμού. Εφαρμόστε πάντοτε δύο στρώσεις.
- 4 Προστατέψτε κρύσταλλα, κουφώματα παραθύρων και πορτών και περβάζια, καθώς τυχόν λεκέδες δεν απομακρύνονται.
- 4 Αραιώστε με αστάρι βαφής υδρύαλου SILICATERIMER σε αναλογία έως 10 %.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (απόχρωση 1001), βάση 1000.
- 4 Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις με αστερίσκο*).
- 4 Χρωματίζεται με πρόσμιξη χρωστικής βαφής UNITON.



Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 180 - 210 ml/m² για δύο στρώσεις (αραιώστε με νερό μετά την ανάδευση)
- 4 Πυκνότητα: περ. 1,43 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 300
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,03 m
- 4 class I – υψηλής υδατμοπερατότητας
- 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,2 kg/m²h^{0,5} - Class II (μέση)
- 4 VOC (EU VOC requirement Cat. A/c (2010) 40 g/l): max. 28 g/l
- 4 Εμφάνιση: ματ (matt)

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 5 l
- 4 Πλαστικό δοχείο 16 l
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

REVITALcolor silicate (Revitalcolor SI) Μικροενισχυμένη βαφή



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Η REVITALcolor silicate είναι βαφή υδρύαλου εξωτερικών όψεων ενισχυμένη με μικροίνες με βάση πυριτικό κάλιο.
- 4 Κατάλληλη ιδιαίτερα για την ανακαίνιση εξωτερικών όψεων σε κτίρια πολιτιστικής κληρονομιάς (κτίρια σε ιστορικά κέντρα πόλεων, εκκλησίες, κάστρα, κ.ά.) χάρη στις ιδιότητες χημικής δέσμησης σε ορυκτές επιφάνειες που παρουσιάζει.
- 4 Εφαρμογή σε παλιές επιστρώσεις ακρυλικές, βαφή υδρύαλου και σιλικονούχες βαφής ή διακοσμητικών σοβάδων με καλή συγκόλληση είναι επίσης δυνατή.



Χαρακτηριστικά

- 4 Πληρώνει αποτελεσματικά τριχοειδείς ρωγμές έως 3 mm.
- 4 Υψηλής υδατμοπερατότητας.
- 4 Υδατοαπωθητική.
- 4 Αντοχή σε όλες τις καιρικές συνθήκες.
- 4 Εξαιρετική καλυπτικότητα.

Υπόστρωμα

- 4 Για βαφή συμπαγών και αδρά σοβαιομένων επιφανειών, καθώς και επιφανειών με λεπτόκοκκο σοβά με ορατές τριχοειδείς ρωγμές (έως 3 mm).
- 4 Χρησιμοποιείται επίσης ως επιστρωση εξορρόφησης με ορυκτούς και διακοσμητικούς σοβάδες υδρύαλου.
- 4 Κατάλληλη για: επιχρισμένες με ασβεστοσιμεντοκονίαμα όψεις που έχουν αποπερατωθεί ένα μήνα τουλάχιστον.
- 4 Ακατάλληλη για όλες τις επιφάνειες με ακρυλικές ή σιλικονούχες επιστρώσεις και χρώματα κίμωλιας.
- 4 Ατμοσφαιρική και επιφανειακή Θερμοκρασία +8 °C έως +30 °C.

υδρύαλου εξωτερικών όψεων

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Σε καθαρή επιφάνεια εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή.
- 4 Εφαρμόστε με ρολό, πινέλο ή με μηχανή ψεκασμού.
- 4 Εφαρμόστε πάντοτε δύο στρώσεις.
- 4 Αραιώστε με αστάρι βαφής υδρύαλου SILICATERIMER σε αναλογία έως 10 %.
- 4 Πρώτα αναδέψτε, μετά αραιώστε.
- 4 Προστατέψτε κρύσταλλα, κουφώματα παραθύρων και πορτών και περβάζια, καθώς τυχόν λεκέδες δεν απομακρύνονται.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (απόχρωση 1001), βάση 1000.
- 4 Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις με αστερίσκο*).
- 4 Χρωματίζεται με πρόσμιξη χρωστικής βαφής UNITON.



Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 300 - 700 ml/m² για δύο στρώσεις
- 4 Πυκνότητα: περ. 1,50 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 800
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,03 m
- 4 class I – υψηλής υδατμοπερατότητας
- 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,2 kg/m²h^{0,5} - Class II (μέση)
- 4 Πτητικές οργανικές ενώσεις (VOC) < 25 g/l
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,5 N/mm²
- 4 Εμφάνιση: ματ (matt)

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 5 l
- 4 Πλαστικό δοχείο 16 l
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες



Άνεση και ζεστασιά ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ

Ως χρήστες, σχεδιαστές ή κατασκευαστές, οφείλουμε να αντιμετωπίζουμε κάθε κτίριο συνολικά. Η λειτουργικότητα, η οικονομία και η άνεση διαβίωσης επηρεάζονται από πλήθος παραγόντων που συνυπολογίζονται κατά το σχεδιασμό ενός κτιρίου. Απαραίτητη είναι η επιλογή της βέλτιστης λύσης για τη σύνθεση και τις ιδιότητες του κτιριακού κελύφους που εναρμονίζεται με τη χρήση του κτιρίου, τη θέση και την τοποθεσία του, τον προσανατολισμό, την αρχιτεκτονική και κατασκευαστική προσέγγιση του σχεδιασμού. Το σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης τοιχοποιίας αποτελεί ένα από τα κρίσιμότερα στοιχεία της κατασκευής, καθώς προστατεύει από τη βροχή, τον άνεμο, το κρύο και άλλες περιβαλλοντικές επιρροές, ενώ παράλληλα προσδίδει στο κτίριο επιθυμητή αισθητική εμφάνιση. Οι ενεργειακές απώλειες μέσω των όψεων για μια τυπική κατοικία ανέρχονται ακόμη και στο 40% του συνόλου που απαιτείται για θέρμανση, ενώ σε πολυκατοικίες, το ποσοστό αυτό αυξάνεται. Σε εναρμόνιση με τις προσπάθειες εξοικονόμησης ενέργειας και τη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου, και με στόχο τη μείωση των εξόδων θέρμανσης το χειμώνα και ψύξης το καλοκαίρι, η εφαρμογή συστήματος θερμομόνωσης τοιχοποιίας γίνεται ολοένα πιο σημαντική. Οι λύσεις που προσφέρει η JUB, βασισμένες στην εκτενή εμπειρία διαφόρων εφαρμογών των συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL, αποδείχτηκαν εξαιρετικές όχι μόνο για τις καιρικές συνθήκες της Κεντρικής Ευρώπης, αλλά και για το ακραίο ψύχος της ρωσικής Άπω Ανατολής, καθώς και το ζεστό ελληνικό και ιταλικό Νότο.

Το σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL χρησιμοποιείται σε διαφορετικούς τύπους κτιρίων και αρχιτεκτονικού ύφους, καθώς ικανοποιεί τις απαιτήσεις επαρκούς αποδοτικής θερμομόνωσης της εξωτερικής τοιχοποιίας, προστατεύει τις όψεις από ατμοσφαιρικά φορτία και διαμορφώνει τη χαρακτηριστική εμφάνισή τους. Το σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης τοιχοποιίας JUBIZOL αποδίδει την επιθυμητή εμφάνιση σε κατοικίες, κτίρια γραφείων ή οποιονδήποτε άλλο τύπο κτιρίου, προσφέροντας χρωματικές αποχρώσεις και υφή στις τελικές επιφάνειες, διακοσμητικές λεπτομέρειες, κορνίζες και άλλα στοιχεία. Η εμφάνιση συναρτάται με το περιβάλλον του κτιρίου, ενώ παράλληλα, αναδεικνύει την ιδιαίτερη αρχιτεκτονική του. Τα ποιοτικά χαρακτηριστικά των επιμέρους υλικών του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL καθορίζονται με βάση εσωτερικές κατασκευαστικές προδιαγραφές, καθώς και σύμφωνα με τα ολοβένικα, ευρωπαϊκά και άλλα κανονιστικά πρότυπα. Η JUB είναι από τους πρώτους Ευρωπαίους παραγωγούς που απέκτησε πιστοποιητικά Ευρωπαϊκών Τεχνικών Εγκρίσεων (European Technical Approvals – ETA) για ποικιλία συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL ήδη από το 2004 και το 2005. Το 2008, απέκτησε πέντε τεχνικές εγκρίσεις για εφαρμογή του συστήματος στη γερμανική αγορά. Ο υπολογισμός εξοικονόμησης ενέργειας του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL μπορεί να πραγματοποιηθεί με την ψηφιακή εφαρμογή JUBIZOL Engineering. Για την υποστήριξη των πελατών στη διακόσμηση εσωτερικών και εξωτερικών χώρων, στην ιστοσελίδα της JUB www.jub.eu δημιουργήσαμε την εφαρμογή Jub Design Studio που διαθέτει πλήθος συνδυασμών σε χρώματα και υφές που οι χρήστες μπορούν να δοκιμάσουν σε φωτογραφίες τυπικών χώρων και αντικειμένων.

Τα έτοιμα διακοσμητικά επιχρίσματα χρησιμοποιούνται για την προστασία όψεων αλλά και εσωτερικών τοίχων. Τα χαρακτηριστικά τους είναι προσαρμοσμένα σε διαφορετικές καιρικές συνθήκες. Ανάλογα με το κύριο συνδετικό συστατικό του σοβά, κατατάσσονται σε ακρυλικούς, υδρούαλο, σιλικονούχους και ορυκτούς. Με βάση την υφή τους κατατάσσονται σε τριφτούς, λείους, για εφαρμογή με ψεκασμό και με ρολό. Αρκετά από τα διακοσμητικά επιχρίσματα αποτελούν μέρη του θερμομονωτικού συστήματος JUBIZOL.



5

Διακοσμητικά έτοιμα επιχρίσματα και Σύστημα Εξωτερικής Θερμομόνωσης JUBIZOL

JUBIZOL ACRYL FINISH S 1.5, 2.0 και 2.5 Ακρυλικός λείος



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Ο σοβάς JUBIZOL ACRYL FINISH S είναι ο πλέον διαδεδομένος λείος διακοσμητικός σοβάς που χρησιμοποιείται σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL με θερμομόνωση διογκωμένης (EPS) ή εξηλασμένης (XPS) πολυστερίνης.
- 4 Ακρυλικός λείος σοβάς με βάση πολυμερή συνδετικά.
- 4 Δημιουργεί τελική επιφάνεια ομοιογενούς κοκκομετρίας και δομής.
- 4 Με καλή συγκόλληση σε όλες τις ελαφρά αδρές κατασκευαστικές επιφάνειες.

Χαρακτηριστικά

- 4 Υψηλή υδατοαπωθητικότητα.
- 4 Αυξημένη σκληρότητα.
- 4 Σχετικά υψηλή υδρατμοπερατότητα.
- 4 Καλή αντοχή σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες.
- 4 Πρόσθετη προστασία από την προσβολή μούχλας και άλγεων.
- 4 Σταθερότητα σε όλες τις κλιματικές συνθήκες.
- 4 Για ευκολότερη εφαρμογή σε υψηλές θερμοκρασίες τους καλοκαιρινούς μήνες, προτείνεται χρήση του πρόσμικτου JUBIZOL SUMMER FINISH ADDITIVE.



Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι ελαφρά αδρή, στεγνή και καθαρή, χωρίς σαθρά σημεία, σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες λεπτόκοκκοι ορικοί σοβάδες όλων των τύπων, βασική στρώση σοβά (τοιμεντοειδούς βάσης) συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης, επιφάνειες σκυροδέματος, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μοριοσανίδες, κ.ά.
- 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: επιφάνειες με χρώματα κιμωλίας, ελαιοχρώματα, βερνίκια και χρώματα σμάλτου.
- 4 Χρησιμοποιήστε το αστάρι UNIGRUND ή αραιωμένο με νερό ACRYLCOLOR ως αστάρι.

διακοσμητικός σοβάς

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε το μείγμα του σοβά καλά σε κουβά με ηλεκτρικό αναδευτήρα.
- 4 Ομογενοποιήστε το μείγμα πριν τη χρήση.
- 4 Εάν είναι απαραίτητο, αραιώστε με νερό.
- 4 Εφαρμόστε με το χέρι—με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης—ή μηχανικά.
- 4 Λείαντε την επιφάνεια με κυκλικές κινήσεις με πλαστική σπάτουλα λείανσης για το δυνατόν, ομοιόμορφη και ενιαία εμφάνιση.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (απόχρωση 1001).
- 4 Σοβάδες κοκκομετρίας 1,5 και 2,0 mm:
 - Χρωματολόγιο JUB.
- 4 Σοβάδες κοκκομετρίας 2,5 mm:
 - Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις που λήγουν σε 2, 3, 4, και 5).
- 4 Χρωματολόγιο FAVOURITE FEELINGS (αποχρώσεις με αστερίσκο* που λήγουν σε B - επιλεγμένες, C, D, E και F).



Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κοκκομετρία: 1,5, 2,0, και 2,5 mm
- 4 Κατανάλωση: περίπου 2,5, 3,0, 5,0 kg/m² αντίστοιχα
- 4 Πυκνότητα: περ. 1,8, 1,8, 1,70 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 160
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,25 m, < 0,35 m, < 0,4 m class II – μέση υδρατμοπερατότητα
- 4 Προστασία από διαβροχή: περ. 24 ώρες
- 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,06 kg/m²h^{0,5}
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοτσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,30 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από την ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBIZOL ACRYL FINISH T 2.0 και 2.5 Ακρυλικός τριφτός



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Ο σοβάς JUBIZOL ACRYL FINISH T είναι ο πλέον διαδεδομένος τριφτός διακοσμητικός σοβάς που χρησιμοποιείται σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL με θερμομόνωση διογκωμένης (EPS) ή εξηλασμένης (XPS) πολυστερίνης.
- 4 Ακρυλικός σοβάς με βάση πολυμερή συνδετικά.
- 4 Δημιουργεί τριφτή τελική επιφάνεια με ομοιόμορφο ανάγλυφο.
- 4 Χρησιμοποιείται για τη διακοσμητική προστασία επιφανειών εξωτερικών όψεων.
- 4 Με καλή συγκόλληση σε όλες τις ελαφρά αδρές κατασκευαστικές επιφάνειες.

Χαρακτηριστικά

- 4 Υψηλή υδατοαπωθητικότητα.
- 4 Αυξημένη σκληρότητα.
- 4 Σχετικά υψηλή υδρατμοπερατότητα.
- 4 Καλή αντοχή σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες.
- 4 Πρόσθετη προστασία από την προσβολή μούχλας και άλγεων.
- 4 Σταθερότητα σε όλες τις κλιματικές συνθήκες.



Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι ελαφρά αδρή, στεγνή και καθαρή, χωρίς σαθρά σημεία, σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες λεπτόκοκκοι ορικοί σοβάδες όλων των τύπων, βασική στρώση σοβά (τοιμεντοειδούς βάσης) συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης, επιφάνειες σκυροδέματος, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μοριοσανίδες, κ.ά.
- 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: επιφάνειες με χρώματα κιμωλίας, ελαιοχρώματα, βερνίκια και χρώματα σμάλτου.
- 4 Χρησιμοποιήστε το αστάρι UNIGRUND ή αραιωμένο με νερό ACRYLCOLOR ως αστάρι.

διακοσμητικός σοβάς

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε το μείγμα του σοβά καλά σε κουβά με ηλεκτρικό αναδευτήρα.
- 4 Ομογενοποιήστε το μείγμα πριν τη χρήση.
- 4 Εάν είναι απαραίτητο, αραιώστε με νερό (100ml/δοχείο).
- 4 Εφαρμόστε με το χέρι—με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης—ή μηχανικά.
- 4 Λίγα λεπτά μετά την εφαρμογή, λείαντε την επιφάνεια του σοβά με πλαστική σπάτουλα λείανσης.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (απόχρωση 1001).
- 4 Σοβάδες κοκκομετρίας 2,0 mm:
 - Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις που λήγουν σε 2, 3, 4, και 5).
 - Χρωματολόγιο FAVOURITE FEELINGS (αποχρώσεις που λήγουν σε B - επιλεγμένες, C, D, E και F).
- 4 Σοβάδες κοκκομετρίας 2,5 mm:
 - Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις που λήγουν σε 2, 3, 4, και 5).
 - Χρωματολόγιο FAVOURITE FEELINGS (αποχρώσεις που λήγουν σε B - επιλεγμένες, C, D, E και F).



Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κοκκομετρία: 2,0 και 2,5 mm
- 4 Κατανάλωση: περ. 2,5, 3,2 kg/m² αντίστοιχα
- 4 Πυκνότητα: περ. 1,70 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 160
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,32 m, < 0,4 m, class II – μέση υδρατμοπερατότητα
- 4 Προστασία από διαβροχή: περ. 24 ώρες
- 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,06 kg/m²h^{0,5}
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοτσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,30 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από την ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBIZOL ACRYL FINISH XS (XTG) 1.5 και 2.0 Ακρυλικός λείος



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Ο JUBIZOL ACRYL FINISH XS (XTG) είναι ακρυλικός λείος σοβάς με βάση πολυμερή συνδετικά.
- 4 Δημιουργεί τελική επιφάνεια ομοιογενούς κοκκομετρίας και δομής σε εξωτερικές όψεις κτιρίων.
- 4 Με καλή συγκόλληση σε όλες τις ελαφρά αδρές κατασκευαστικές επιφάνειες.

Χαρακτηριστικά

- 4 Καλή υδατοαπωθητικότητα.
- 4 Αυξημένη σκληρότητα.
- 4 Σχετικά υψηλή υδρατμοπερατότητα.
- 4 Καλή αντοχή σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες.
- 4 Πρόσθετη προστασία από την προσβολή μούχλας και άλγεων.
- 4 Σταθερότητα σε όλες τις κλιματικές συνθήκες.



Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι ελαφρά αδρή, στεγνή και καθαρή, χωρίς σαθρά σημεία, σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες λεπτόκοκκοι ορικοί σοβάδες όλων των τύπων, βασική στρώση σοβά (τοιμεντοειδούς βάσης) συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης, επιφάνειες σκυροδέματος, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μοριοσανίδες, κ.ά.
- 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: επιφάνειες με χρώματα κιμωλίας, ελαιοχρώματα, βερνίκια και χρώματα σμάλτου.
- 4 Χρησιμοποιήστε το αστάρι UNIGRUND ή αραιωμένο με νερό ACRYLCOLOR ως αστάρι.

διακοσμητικός σοβάς

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε το μείγμα του σοβά καλά σε κουβά με ηλεκτρικό αναδευτήρα.
- 4 Ομογενοποιήστε το μείγμα πριν τη χρήση.
- 4 Εάν είναι απαραίτητο, αραιώστε με νερό.
- 4 Εφαρμόστε με το χέρι—με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης—ή μηχανικά.
- 4 Λείαντε την επιφάνεια με κυκλικές κινήσεις με πλαστική σπάτουλα λείανσης για το δυνατόν, ομοιόμορφη και ενιαία εμφάνιση.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (απόχρωση 1001).
- 4 Σοβάδες κοκκομετρίας 1,5 και 2,0 mm:
 - Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις με αστερίσκο* που λήγουν σε 2, 3, 4 και 5).
- 4 Χρωματολόγιο FAVOURITE FEELINGS (αποχρώσεις με αστερίσκο* που λήγουν σε C, D, E και F).
- 4 Για ευκολότερη εφαρμογή σε υψηλές θερμοκρασίες τους καλοκαιρινούς μήνες, προτείνεται χρήση του πρόσμικτου JUBIZOL SUMMER FINISH ADDITIVE.



Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κοκκομετρία: 1,5 και 2,0 mm
- 4 Κατανάλωση: περ. 2,5, 3,0 kg/m² αντίστοιχα
- 4 Πυκνότητα: περίπου 1,8 και 1,8 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 160
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,24 m, < 0,35 m, class II – μέση υδρατμοπερατότητα
- 4 Προστασία από διαβροχή: περ. 24 ώρες
- 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,10 kg/m²h^{0,5}
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοτσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,30 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από την ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBIZOL FINISH S 1.0 Ακρυλικός λείος διακοσμητικός σοβάς



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Ο σοβάς JUBIZOL FINISH S 1.0 είναι ακρυλικός σοβάς με βάση πολυμερή συνδετικά και σιλοξάνια πρόσμικτα.
- 4 Είναι κατάλληλος για τη διακοσμητική προστασία εξωτερικών όψεων σε όλους τους τύπους κτιρίων, συμπεριλαμβανομένων πολυόροφων κατασκευών με περιορισμένου βάθους μαρκίζες, εσοχές και διαφορετικές θερμομονωτικές επενδύσεις.
- 4 Η νέα γενιά ακρυλικών επιχρισμάτων είναι κατάλληλη ιδιαίτερα για εφαρμογή σε κορνίζες παραθύρων.
- 4 Η εφαρμογή του σοβά αποδίδει επιφάνειες ομοιόμορφης κοκκομετρίας.

Χαρακτηριστικά

- 4 Χαρακτηρίζεται από εύκολη εφαρμογή σε κορνίζες παραθύρων και από άριστη συγκόλληση με το ειδικό προφίλ σφράγισης κουφωμάτων της JUB.
- 4 Αυξημένη σκληρότητα.
- 4 Υψηλή υδατοαπωθητικότητα.



Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι ελαφρά αδρή, στεγνή και καθαρή, χωρίς σαθρά σημεία, σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες λεπτόκοκκοι ορικοί σοβάδες όλων των τύπων, βασική στρώση σοβά (τοιμεντοειδούς βάσης) συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης, επιφάνειες σκυροδέματος, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μοριοσανίδες, κ.ά.
- 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: επιφάνειες με χρώματα κιμωλίας, ελαιοχρώματα, βερνίκια και χρώματα σμάλτου.
- 4 Χρησιμοποιήστε το αστάρι UNIGRUND ή αραιωμένο με νερό ACRYLCOLOR ως αστάρι.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε με ηλεκτρικό αναδευτήρα.
- 4 Ομογενοποιήστε το μείγμα πριν τη χρήση.
- 4 Αραιώστε με νερό (έως 100 ml / δοχείο).
- 4 Εφαρμόστε με το χέρι—με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης—ή μηχανικά.
- 4 Λείαντε την επιφάνεια με κυκλικές κινήσεις με πλαστική σπάτουλα λείανσης για το δυνατόν, ομοιόμορφη και ενιαία εμφάνιση.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (απόχρωση 1001).
- 4 Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις με αστερίσκο* που λήγουν σε 3, 4 και 5).
- 4 Χρωματολόγιο FAVOURITE FEELINGS (αποχρώσεις με αστερίσκο* που λήγουν σε B - επιλεγμένες, C, D, E και F).



Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κοκκομετρία: 1,0 mm
- 4 Κατανάλωση: περ. 2,1 kg/m²
- 4 Πυκνότητα: περ. 1,8 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 300
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,18, < 0,24 m class II – μέση υδρατμοπερατότητα
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (θ +20° C, σ.χ. υγρασία: 65%): 6 ώρες
- 4 Προστασία από διαβροχή: περ. 24 ώρες
- 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,05 kg/m²h^{0,5}
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοτσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,30 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από την ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBIZOL UNIXIL FINISH S 1.5 και 2.0 Σιλοξανικός ακρυλικός



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Χρησιμοποιείται για τη διακοσμητική προστασία εξωτερικών όψεων σε όλους τους τύπους κτιρίων, συμπεριλαμβανομένων πολυόροφων κατασκευών με περιορισμένου βάθους μαρκίζες, χωρίς στηθαία ή εσοχές, με διαφορετικές θερμομονωτικές επενδύσεις.
- 4 Σε συνδυασμό με το ειδικό πρόσμικτο JUBIZOL SUMMER FINISH ADDITIVE, μπορεί να εφαρμοστεί σε υψηλές θερμοκρασίες.
- 4 Τελικός σοβάς με βάση πολυμερή συνδετικά και σιλοξανικά πρόσμικτα.
- 4 Δημιουργεί τελική επιφάνεια ομοιογενούς κοκκομετρίας και δομής.

Χαρακτηριστικά

- 4 Ο σοβάς διακρίνεται για την εύκολη εφαρμογή του και τη χαμηλή αδρότητά του λόγω της επιλεγμένης αναλογίας μεταξύ λεπτόκοκκων και χροντρόκοκκων γεμιστικών αδρανών.
- 4 Καλή υδατοαπωθητικότητα και αυξημένη σκληρότητα.
- 4 Σχετικά υψηλή υδρατμοπερατότητα.
- 4 Εφαρμόζεται και ως επιχρίσμα τελικής στρώσης σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης με πετροβάμβακα.
- 4 Μακροχρόνια ανθεκτικότητα σε προσβολή μούχλας και άλγεων.
- 4 Για ευκολότερη εφαρμογή τους καλοκαιρινούς μήνες, χρησιμοποιήστε το πρόσμικτο JUBIZOL SUMMER FINISH ADDITIVE.

Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι ελαφρά αδρή, στεγνή και καθαρή.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες: λεπτόκοκκοι ορικοί σοβάδες όλων των τύπων, βασική στρώση σοβά (τσιμεντοειδούς βάσης) συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης, επιφάνειες σκυροδέματος, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μορισσανίδες, κ.ά.
- 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: επιφάνειες με χρώματα κιμωλίας, ελαιοχρώματα, βερνίκια και χρώματα σμάλτου.
- 4 Χρησιμοποιήστε το αστάρι UNIGRUND ή αραιωμένο με νερό ACRYLCOLOR ως αστάρι.
- 4 Ατμοσφαιρική και επιφανειακή Θερμοκρασία +5 °C έως +35 °C.

λείος διακοσμητικός σοβάς

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε με ηλεκτρικό αναδευτήρα.
- 4 Ομογενοποιήστε το μείγμα του σοβά πριν τη χρήση.
- 4 Εάν είναι απαραίτητο, αραιώστε με νερό (100ml/δοχείο). Εφαρμόστε με το χέρι—με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης—ή μηχανικά.
- 4 Λείανετε την επιφάνεια με κυκλικές κινήσεις με πλαστική σπάτουλα λείανσης για το δισκόν, ομοιόμορφη και ενιαία εμφάνιση.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (απόχρωση 1001), βάση 2000.
- 4 Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις που λήγουν σε 2,3,4 και 5 – επιλεγμένες που λήγουν σε 1).
- 4 Χρωματολόγιο FAVOURITE FEELINGS (αποχρώσεις που λήγουν σε B – επιλεγμένες C, D, E και F).



Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κοκκομετρία: 1,5, και 2,0 mm
- 4 Κατανάλωση: περ. 2,5 , 3,1 kg/m² αντίστοιχα
- 4 Πυκνότητα: περ. 1,8, 1,8 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 120
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,18 m, < 0,24 m, class II – μέσης υδρατμοπερατότητας
- 4 Προστασία από διαβροχή: περ. 24 ώρες
- 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,05 kg/m²h^{0,5}
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοτσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,30 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από την ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBIZOL UNIXIL FINISH WINTER S 1.5 Σιλοξανικός ακρυλικός



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Με την προσθήκη του JUBIZOL FINISH WINTER ADDITIVE, ο διακοσμητικός σοβάς χρησιμοποιείται για την τελική στρώση επιχρίσματος σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης της JUB σε χαμηλές θερμοκρασίες και σε αυξημένη σχετική ατμοσφαιρική υγρασία.
- 4 Είναι ιδανικός για τη διακοσμητική προστασία εξωτερικών όψεων σε όλους τους τύπους κτιρίων, και σε πολυόροφα κτίρια με περιορισμένου βάθους μαρκίζες σε θερμομονωτικές επενδύσεις διογκωμένης (EPS) και εξηλασμένης (XPS) πολυστερίνης.

Χαρακτηριστικά

- 4 Ο σοβάς διακρίνεται για τη δυνατότητα εφαρμογής σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες και με αυξημένη σχετική υγρασία.
- 4 Καλή υδατοαπωθητικότητα και αυξημένη σκληρότητα.
- 4 Άριστη αντοχή σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες.
- 4 Εφαρμόζεται επίσης και ως επιχρίσμα τελικής στρώσης σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης με πετροβάμβακα.
- 4 Μακροχρόνια ανθεκτικότητα σε προσβολή μούχλας και άλγεων.



Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι ελαφρά αδρή, στεγνή και καθαρή.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες: λεπτόκοκκοι ορικοί σοβάδες όλων των τύπων, βασική στρώση σοβά (τσιμεντοειδούς βάσης) συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης, επιφάνειες σκυροδέματος, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μορισσανίδες, κ.ά.
- 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: επιφάνειες με χρώματα κιμωλίας, ελαιοχρώματα, βερνίκια και χρώματα σμάλτου.
- 4 Χρησιμοποιήστε το αστάρι UNIGRUND ή αραιωμένο με νερό ACRYLCOLOR ως αστάρι.

λείος διακοσμητικός σοβάς

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Προσθέστε το πρόσμικτο στο μείγμα του σοβά και αναδέψτε με ηλεκτρικό αναδευτήρα.
- 4 Χρόνος εργασιομότητας στο δοχείο: 2 ώρες.
- 4 Ομογενοποιήστε το μείγμα του σοβά πριν τη χρήση.
- 4 Εάν είναι απαραίτητο, αραιώστε με νερό (100ml/δοχείο). Εφαρμόστε με το χέρι—με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης—ή μηχανικά.
- 4 Λείανετε την επιφάνεια με κυκλικές κινήσεις με πλαστική σπάτουλα λείανσης για το δισκόν, ομοιόμορφη και ενιαία εμφάνιση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (απόχρωση 1001).
- 4 Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις με αστερίσκο * που λήγουν σε 4 και 5).
- 4 Χρωματολόγιο FAVOURITE FEELINGS (αποχρώσεις με αστερίσκο * που λήγουν σε E και F).



Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κοκκομετρία: 1,5 mm
- 4 Κατανάλωση: περ. 2,2 kg/m²
- 4 Πυκνότητα: περ. 1,8 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 200
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,30 m class II – μέσης υδρατμοπερατότητας
- 4 Προστασία από διαβροχή: περ. 24 ώρες
- 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,05 kg/m²h^{0,5}
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοτσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,30 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
- 4 Πρόσμικτο σε πλαστικό δοχείο 0,5 l
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από την ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες



JUBIZOL TREND FINISH S 1.5 και 2.0 Λείος διακοσμητικός σοβάς



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Χρησιμοποιείται για την κατασκευή της τελικής στρώσης επιχρίσματος με έντονες και σκούρες αποχρώσεις στα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL με θερμομόνωση διογκωμένης (EPS) και εξηλασμένης (XPS) πολυστερίνης.
 4 Διακοσμητικός σοβάς με βάση πολυμερή συνδεδετικά και ολιγοανικά πρόσμικτα.
 4 Δημιουργεί τελική επιφάνεια ομοιογενούς κοκκομετρίας και δομής.

Χαρακτηριστικά
 4 Υψηλή σταθερότητα σε ηλιακή ακτινοβολία και γήρανση για έντονες/σκούρες αποχρώσεις σε οποιοδήποτε κλιματικές συνθήκες.
 4 Ευκόλη εφαρμογή.
 4 Καλή υδατοαπωθητικότητα και αυξημένη σκληρότητα.
 4 Σχετικά υψηλή υδρατμοπερατότητα.
 4 Μακροχρόνια αντοχή σε προσβολή μούχλας και άλγεων.

Υπόστρωμα
 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι ελαφρά αδρή, στεγνή και καθαρή.
 4 Κατάλληλες επιφάνειες λεπτόκοκκοι ορυκτοί σοβάδες όλων των τύπων, βασική στρώση σοβά (τσιμεντοειδούς βάσης) συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης, επιφάνειες σκυροδέματος, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μοριοσανίδες, κ.ά.
 4 Ακατάλληλες επιφάνειες επιφανείες με χρώματα κιμωλίας, ελαιοχρώματα, βερνίκια και χρώματα σμάλτου.
 4 Χρησιμοποιήστε αστάρι UNIGRUND ή αραιωμένο με νερό ACRYLCOLOR ως αστάρι.
 4 Ατμοσφαιρική και επιφανειακή Θερμοκρασία +5 °C έως +35 °C.

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Αναδέψτε με ηλεκτρικό αναδευτήρα.
 4 Ομογενοποιήστε το μείγμα πριν τη χρήση.
 4 Αραιώστε με νερό (έως 100ml/δοχείο). Εφαρμόστε με το χέρι—με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης—ή μηχανικά.
 4 Λείαντε την επιφάνεια με κυκλικές κινήσεις με πλαστική σπάτουλα λείανσης για το δυνατόν, ομοιόμορφη και ενιαία επιφάνεια.
 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις
 4 Χρωματολόγιο JUB (έντονες αποχρώσεις που λήγουν σε 5 και όλες οι αποχρώσεις που λήγουν σε 0 και 1).
 4 Αραιώστε με νερό (έως 100ml/δοχείο). Εφαρμόστε με το χέρι—με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης—ή μηχανικά.
 4 Λείαντε την επιφάνεια με κυκλικές κινήσεις με πλαστική σπάτουλα λείανσης για το δυνατόν, ομοιόμορφη και ενιαία επιφάνεια.
 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό αμέσως μετά τη χρήση.

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κοκκομετρία: 1,5 και 2,0 mm
 4 Κατανάλωση: 2,5 και 3,0 kg/m²
 4 Πυκνότητα: 1,8 kg/l
 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 200
 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,30 και < 0,40 m – class II – μέση υδρατμοπερατότητας
 4 Χρόνος στεγνώματος (Θ +20° C, σχ. υγρασία: 65%): 6 ώρες
 4 Υδατοαπορρόφηση (EN 1062-3): < 0,04 kg/m²h^{0,5}
 4 Συγκόλληση σε ασβεστοτσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,30 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από την ηλιακή ακτινοβολία.
 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

για έντονες αποχρώσεις και σκούρες θερμοανακλαστικές αποχρώσεις

JUBIZOL TREND FINISH T 2.0 Τριφτός διακοσμητικός σοβάς για



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Χρησιμοποιείται για την κατασκευή της τελικής στρώσης επιχρίσματος με έντονες και σκούρες αποχρώσεις στα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL με θερμομόνωση διογκωμένης (EPS) και εξηλασμένης (XPS) πολυστερίνης.
 4 Διακοσμητικός σοβάς με βάση πολυμερή συνδεδετικά και ολιγοανικά πρόσμικτα.
 4 Δημιουργεί τριφτή τελική επιφάνεια με ομοιόμορφο ανάγλυφο.

Χαρακτηριστικά
 4 Υψηλή σταθερότητα σε ηλιακή ακτινοβολία και γήρανση για έντονες/σκούρες αποχρώσεις σε οποιοδήποτε κλιματικές συνθήκες.
 4 Ευκόλη εφαρμογή.
 4 Καλή υδατοαπωθητικότητα και αυξημένη σκληρότητα.
 4 Σχετικά υψηλή υδρατμοπερατότητα.
 4 Μακροχρόνια αντοχή σε προσβολή μούχλας και άλγεων.

Υπόστρωμα
 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι ελαφρά αδρή, στεγνή και καθαρή.
 4 Κατάλληλες επιφάνειες λεπτόκοκκοι ορυκτοί σοβάδες όλων των τύπων, βασική στρώση σοβά (τσιμεντοειδούς βάσης) συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης, επιφάνειες σκυροδέματος, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μοριοσανίδες, κ.ά.
 4 Ακατάλληλες επιφάνειες επιφανείες με χρώματα κιμωλίας, ελαιοχρώματα, βερνίκια και χρώματα σμάλτου.
 4 Χρησιμοποιήστε αστάρι UNIGRUND ή αραιωμένο με νερό ACRYLCOLOR ως αστάρι.
 4 Ατμοσφαιρική και επιφανειακή Θερμοκρασία +5 °C έως +35 °C.

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Αναδέψτε με ηλεκτρικό αναδευτήρα.
 4 Ομογενοποιήστε το μείγμα πριν τη χρήση.
 4 Αραιώστε με νερό (έως 100ml/δοχείο). Εφαρμόστε με το χέρι—με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης—ή μηχανικά.
 4 Λείαντε την επιφάνεια με κυκλικές κινήσεις με πλαστική σπάτουλα λείανσης για το δυνατόν, ομοιόμορφη και ενιαία επιφάνεια.
 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις
 4 Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις που λήγουν σε 0 και 1).
 4 Χρωματολόγιο FAVOURITE FEELINGS (αποχρώσεις με αστερίσκο * που λήγουν σε A, B, επιλεγμένες C).
 4 10 αποχρώσεις COOL του Χρωματολογίου JUB*.
 4 44 αποχρώσεις COOL του Χρωματολογίου FAVOURITE FEELINGS (αποχρώσεις με αστερίσκο * & πλήρες εικονόγραμμα σπιτιού και σπιτιού με ρίγα με Υ/25 εκτός αποχρώσεων 385A/395B)*.
 *χρωματίζεται στη Σλοβενία.

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κοκκομετρία: 1,5 και 2,0 mm
 4 Κατανάλωση: 2,5 και 3,0 kg/m²
 4 Πυκνότητα: 1,8 kg/l
 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 200
 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,30 και < 0,40 m – class II – μέση υδρατμοπερατότητας
 4 Χρόνος στεγνώματος (Θ +20° C, σχ. υγρασία: 65%): 6 ώρες
 4 Υδατοαπορρόφηση (EN 1062-3): < 0,04 kg/m²h^{0,5}
 4 Συγκόλληση σε ασβεστοτσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,30 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από την ηλιακή ακτινοβολία.
 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

έντονες και σκούρες θερμοανακλαστικές αποχρώσεις

JUBIZOL FINISH SUMMER ADDITIVE Πρόσμικτο βελτίωσης



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Το JUBIZOL FINISH SUMMER ADDITIVE είναι ειδικό πρόσμικτο που επιμηκύνει το χρόνο εργασιμότητας των διακοσμητικών σοβάδων JUB.
 4 Κατάλληλο για τους εξής τύπους σοβάδων: JUBIZOL ACRYL FINISH S/T, JUBIZOL ACRYL FINISH XS/XT, JUBIZOL UNIXIL FINISH S, JUBIZOL SILICONE FINISH S/T, JUBIZOL SILICONE FINISH XS, JUBIZOL NANO FINISH S, JUBIZOL TREND FINISH S/T και JUBIZOL FINISH S.
 4 Συνιστάται για χρήση σε συνθήκες με αυξημένο άνεμο, σε θερμοκρασίες από 25 - 35°C, σχετική ατμοσφαιρική υγρασία έως 50%.

Χαρακτηριστικά
 4 Επεκτείνει το χρόνο εργασιμότητας του οργανικού σοβά σε ακραίες κλιματικές συνθήκες (ισχυρό άνεμο, υψηλές θερμοκρασίες, χαμηλή σχετική υγρασία).
 4 Βελτιώνει τις ιδιότητες εφαρμογής του οργανικού σοβά.
 4 Δεν αλλοιώνει την απόχρωση του τελικού οργανικού σοβά.

Υπόστρωμα
 4 Στεγνή, συμπαγής και καθαρή επιφάνεια με κατάλληλο επιχρίσμα βασικής στρώσης για σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης.

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Το προϊόν προστίθεται σε ήδη χρωματισμένο οργανικό σοβά.
 4 Αναμίξτε καλά με ηλεκτρικό αναδευτήρα.



Χρωματικές αποχρώσεις
 4 Διαφανές, δε μεταβάλλει την απόχρωση του τελικού οργανικού σοβά.

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κατανάλωση: 1,25 kg / 25 kg οργανικού σοβά
 4 Πυκνότητα: περ. 0,98 kg/l

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Πλαστικό Δοχείο 2 lt (1,25 kg)
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη άρτια θερμοκρασία, θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C, προστατευμένη από άμεση ηλιακή ακτινοβολία. Δεν πρέπει να παγώσει!
 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

εργασιμότητας έτοιμων σοβάδων

JUBIZOL FINISH WINTER ADDITIVE Πρόσμικτο επιτάχυνσης



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Το JUBIZOL FINISH WINTER ADDITIVE είναι ειδικό πρόσμικτο που επιταχύνει τη σκλήρυνση των οργανικών σοβάδων το χειμώνα.
 4 Κατάλληλο για χρήση μόνο με τον οργανικό σοβά JUBIZOL UNIXIL FINISH WINTER S.
 4 Συνιστάται για χρήση σε συνθήκες με αυξημένο άνεμο, σε θερμοκρασίες από 1 έως 15°C, σχετική ατμοσφαιρική υγρασία έως 95%.
 4 Διασφαλίζει την αντοχή του υλικού σε διαβροχή 24 ώρες μετά την εφαρμογή.

Χαρακτηριστικά
 4 Το υλικό επιταχύνει την σκλήρυνση του οργανικού σοβά σε συνθήκες χαμηλής θερμοκρασίας και υψηλής σχετικής υγρασίας.
 4 Το υλικό δεν επηρεάζει τις συνθήκες εφαρμογής του οργανικού σοβά.
 4 Το υλικό δεν αλλοιώνει την τελική απόχρωση του έγχρωμου οργανικού σοβά.

Υπόστρωμα
 4 Στεγνή, όχι παγωμένη, συμπαγής και καθαρή επιφάνεια με κατάλληλο επιχρίσμα βασικής στρώσης για σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης.

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Το προϊόν προστίθεται σε ήδη χρωματισμένο οργανικό σοβά.
 4 Αναμίξτε καλά με ηλεκτρικό αναδευτήρα.
 4 Το έτοιμο μείγμα πρέπει να χρησιμοποιηθεί εντός δύο ωρών.



Χρωματικές αποχρώσεις
 4 Κιτρινωπό, δεν μεταβάλλει την απόχρωση του τελικού οργανικού σοβά.

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κατανάλωση: 500 gr / 25 kg οργανικού σοβά
 4 Πυκνότητα: περ. 1,15 kg/l

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Πλαστικό Δοχείο 500 gr
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη άρτια θερμοκρασία, θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C, προστατευμένη από άμεση ηλιακή ακτινοβολία. Δεν πρέπει να παγώσει!
 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBIZOL SILICATE FINISH S 1.5 και 2.0 Λείος διακοσμητικός

σοβάς υδρούαλου



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Χρησιμοποιείται για τη διακοσμητική προστασία εξωτερικών όψεων και εσωτερικής τοιχοποιίας.
- 4 Ο σοβάς JUBIZOL SILICATE FINISH S είναι λείος σοβάς υδρούαλου με βάση πυριτικό κάλιο.
- 4 Δημιουργεί τελική επιφάνεια ομοιογενούς κοκκομετρίας και δομής.
- 4 Με καλή συγκόλληση σε όλες τις ελαφρά αδρές κατασκευαστικές επιφάνειες.

Χαρακτηριστικά

- 4 Αυξημένη σκληρότητα.
- 4 Άκαυστος.
- 4 Υψηλή υδρατμοπερατότητα.
- 4 Καλή αντοχή σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες.
- 4 Μακροχρόνια ανθεκτικότητα σε προσβολή μούχλας και άλγεων.



Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι ελαφρά αδρή, στεγνή και καθαρή.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες λεπτόκοκκοι ορικοί σοβάδες όλων των τύπων, βασική στρώση σοβά (τσιμεντοειδούς βάσης) συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης, επιφάνειες σκυροδέματος, ντισαιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μορισανίδες, κ.ά.
- 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: επιφάνειες με χρώματα κιμωλίας, ελαιοχρώματα, βερνίκια και χρώματα σμάλτου.
- 4 Χρησιμοποιήστε το αστάρι UNIGRUND ή αραιωμένο με νερό JUBOSILcolor ως αστάρι: SILICATEprimer : νερό = 1: 1: 1.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε το μείγμα του σοβά με ηλεκτρικό αναδευτήρα.
- 4 Ομογενοποιήστε το μείγμα του σοβά πριν τη χρήση. Εφαρμόστε με το χέρι—με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης—ή μηχανικά.
- 4 Λαίαντε την επιφάνεια με κυκλικές κινήσεις με πλαστική σπάτουλα λείανσης για το δυνατόν, ομοιόμορφη και ενιαία εμφάνιση.
- 4 Προστατέψτε κρύσταλλα, κουφώματα παραθύρων και πορτών και περβάζια πριν την εφαρμογή, καθώς τυχόν λεκέδες δεν απομακρύνονται.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (απόχρωση 1001).
- 4 Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις με αστερίσκο * που λήγουν σε 2, 3, 4 και 5).
- 4 Χρωματολόγιο FAVOURITE FEELINGS (αποχρώσεις με αστερίσκο * που λήγουν σε C, D, E και F).



Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κοκκομετρία: 1,5 και 2,0 mm
- 4 Κατανάλωση: περ. 3,0, 3,5 kg/m² αντίστοιχα
- 4 Πυκνότητα: 1,8 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 25
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,05 m class I – υψηλής υδρατμοπερατότητας
- 4 Προστασία από διαβροχή: περ. 24 ώρες
- 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,01 kg/m²h^{0,5}
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοτσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,30 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από την ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBIZOL SILICATE FINISH T 2.0 Τριφτός διακοσμητικός

σοβάς υδρούαλου



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Ο σοβάς JUBIZOL SILICATE FINISH T χρησιμοποιείται για τη διακοσμητική προστασία εξωτερικών όψεων και εσωτερικής τοιχοποιίας.
- 4 Σοβάς υδρούαλου με βάση πυριτικό κάλιο.
- 4 Δημιουργεί τριφτή τελική επιφάνεια με ομοιόμορφο ανάγλυφο.
- 4 Με καλή συγκόλληση σε όλες τις ελαφρά αδρές κατασκευαστικές επιφάνειες.

Χαρακτηριστικά

- 4 Αυξημένη σκληρότητα.
- 4 Άκαυστος.
- 4 Υψηλή υδρατμοπερατότητα.
- 4 Καλή αντοχή σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες.
- 4 Μακροχρόνια ανθεκτικότητα σε προσβολή μούχλας και άλγεων.



Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι ελαφρά αδρή, στεγνή και καθαρή.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες λεπτόκοκκοι ορικοί σοβάδες όλων των τύπων, βασική στρώση σοβά (τσιμεντοειδούς βάσης) συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης, επιφάνειες σκυροδέματος, ντισαιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μορισανίδες, κ.ά.
- 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: επιφάνειες με χρώματα κιμωλίας, ελαιοχρώματα, βερνίκια και χρώματα σμάλτου.
- 4 Χρησιμοποιήστε το αστάρι UNIGRUND ή αραιωμένο με νερό JUBOSILcolor ως αστάρι: SILICATEprimer : νερό = 1: 1: 1.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε το μείγμα του σοβά με ηλεκτρικό αναδευτήρα.
- 4 Ομογενοποιήστε το μείγμα του σοβά πριν τη χρήση. Εφαρμόστε με το χέρι—με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης—ή μηχανικά.
- 4 Λαίαντε την επιφάνεια με κυκλικές κινήσεις με πλαστική σπάτουλα λείανσης για το δυνατόν, ομοιόμορφη και ενιαία εμφάνιση.
- 4 Προστατέψτε κρύσταλλα, κουφώματα παραθύρων και πορτών και περβάζια πριν την εφαρμογή, καθώς τυχόν λεκέδες δεν απομακρύνονται.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (απόχρωση 1001).
- 4 Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις με αστερίσκο * που λήγουν σε 2, 3, 4 και 5).
- 4 Χρωματολόγιο FAVOURITE FEELINGS (αποχρώσεις με αστερίσκο * που λήγουν σε C, D, E και F).



Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κοκκομετρία: 2,0 mm
- 4 Κατανάλωση: 2,5 kg/m² αντίστοιχα
- 4 Πυκνότητα: 1,80 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 25
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,05 m class I – υψηλής υδρατμοπερατότητας
- 4 Προστασία από διαβροχή: περ. 24 ώρες
- 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,01 kg/m²h^{0,5}
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοτσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,30 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από την ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες



JUBIZOL SILICONE FINISH S 1.5 και 2.0 Σιλικονούχος λείος



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Χρησιμοποιείται για την κατασκευή της τελικής στρώσης επιχρίσματος στα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL με θερμομόνωση πλακών ή lamellas πετροβάμβακα, καθώς και διογκωμένης (EPS) και εξηλασμένης (XPS) πολυστερίνης σε κτίρια υψηλών απαιτήσεων με περιορισμένου ή μεγαλύτερου βάθους μαρκίζες.
- 4 Ο σοβάς JUBIZOL SILICONE FINISH S είναι λείος σιλικονούχος τελικός σοβάς με βάση συνδυασμό σιλικονούχων και άλλων πολυμερών συνδετικών.
- 4 Δημιουργεί τελική επιφάνεια ομοιογενούς κοκκομετρίας και δομής.

Χαρακτηριστικά

- 4 Αυξημένη σκληρότητα και υψηλή υδατμοπερατότητα.
- 4 Μακροχρόνια υψηλή υδατοαπωθητικότητα χάρη στα σιλικονούχα συνδετικά, επομένως μειωμένη πρόσφυση σκόνης, αιθάλης και άλλων ρύπων.
- 4 Άριστη αντοχή σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες.
- 4 Μακροχρόνια ανθεκτικότητα σε προσβολή μούχλας και άλγεων.
- 4 Για ευκολότερη εφαρμογή σε υψηλές θερμοκρασίες τους καλοκαιρινούς μήνες, προτείνεται η χρήση του πρόσμικτου JUBIZOL SUMMER FINISH ADDITIVE.



Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι ελαφρά αδρή, στεγνή και καθαρή.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες: λεπτόκοκκοι ορυκτοί σοβάδες όλων των τύπων, βασική στρώση σοβά (τσιμεντοειδούς βάσης) συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης, επιφάνειες σκυροδέματος, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μοριοσανίδες, κ.ά.
- 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: επιφάνειες με χρώματα κιμωλίας, ελαιοχρώματα, βερνίκια και χρώματα σμάλτου.
- 4 Χρησιμοποιήστε το αστάρι UNIGRUND ή αραιωμένο με νερό JUBOSILCOLOR SILICONE ως αστάρι.

διακοσμητικός σοβάς

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε το μείγμα του σοβά καλά σε κουβά με ηλεκτρικό αναδευτήρα.
- 4 Ομογενοποιήστε το μείγμα του σοβά πριν τη χρήση.
- 4 Αραιώνεται με νερό (εάν απαιτείται, 100 ml/δοχείο). Εφαρμόστε με το χέρι—με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης—ή μηχανικά.
- 4 Λίγα λεπτά μετά την εφαρμογή, λείανετε την επιφάνεια με κυκλικές κινήσεις με πλαστική σπάτουλα λείανσης.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (απόχρωση 1001).
- 4 Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις με αστερίσκο * που λήγουν σε 2, 3, 4 και 5).
- 4 Χρωματολόγιο FAVOURITE FEELINGS (αποχρώσεις με αστερίσκο * που λήγουν σε C, D, E και F).



Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κοκκομετρία: 1,5 και 2,0 mm
- 4 Κατανάλωση: 2,4, 3,0 kg/m² αντίστοιχα
- 4 Πυκνότητα: 1,80, 1,85 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 60
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,09 m class I – υψηλής υδατμοπερατότητας
- 4 Προστασία από διαβροχή: περ. 24 ώρες
- 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,02 kg/m²h^{0,5}
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοτσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,30 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από την ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBIZOL SILICONE FINISH T 2.0 Σιλικονούχος τριφτός



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Χρησιμοποιείται για την κατασκευή της τελικής στρώσης επιχρίσματος στα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL με θερμομόνωση πλακών ή lamellas πετροβάμβακα, καθώς και διογκωμένης (EPS) και εξηλασμένης (XPS) πολυστερίνης σε κτίρια με περιορισμένου ή μεγαλύτερου βάθους μαρκίζες.
- 4 Ο σοβάς JUBIZOL SILICONE FINISH T είναι σιλικονούχος τριφτός τελικός σοβάς με βάση συνδυασμό σιλικονούχων και άλλων πολυμερών συνδετικών.
- 4 Δημιουργεί τριφτή τελική επιφάνεια με ομοιόμορφο ανάγλυφο.

Χαρακτηριστικά

- 4 Αυξημένη σκληρότητα.
- 4 Άριστη υδατμοπερατότητα.
- 4 Μακροχρόνια υψηλή υδατοαπωθητικότητα χάρη στα σιλικονούχα συνδετικά, επομένως μειωμένη πρόσφυση σκόνης, αιθάλης και άλλων ρύπων.
- 4 Άριστη αντοχή σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες.
- 4 Σταθερότητα ακόμα και στις όψεις πολυόρφων κτιρίων με μαρκίζες περιορισμένου βάθους, εκτεθειμένες σε αυξημένη βροχόπτωση.
- 4 Μακροχρόνια ανθεκτικότητα σε προσβολή μούχλας και άλγεων.



Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι ελαφρά αδρή, στεγνή και καθαρή.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες: λεπτόκοκκοι ορυκτοί σοβάδες όλων των τύπων, βασική στρώση σοβά (τσιμεντοειδούς βάσης) συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης, επιφάνειες σκυροδέματος, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μοριοσανίδες, κ.ά.
- 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: επιφάνειες με χρώματα κιμωλίας, ελαιοχρώματα, βερνίκια και χρώματα σμάλτου.
- 4 Χρησιμοποιήστε το αστάρι UNIGRUND ή αραιωμένο με νερό JUBOSILCOLOR SILICONE ως αστάρι.

διακοσμητικός σοβάς

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε καλά το μείγμα του σοβά σε κουβά με ηλεκτρικό αναδευτήρα.
- 4 Ομογενοποιήστε το μείγμα του σοβά πριν τη χρήση.
- 4 Αραιώνεται με νερό (εάν απαιτείται, 100 ml/δοχείο). Εφαρμόστε με το χέρι—με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης—ή μηχανικά.
- 4 Λίγα λεπτά μετά την εφαρμογή, λείανετε την επιφάνεια με κυκλικές κινήσεις με πλαστική σπάτουλα λείανσης.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (απόχρωση 1001).
- 4 Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις με αστερίσκο * που λήγουν σε 2, 3, 4 και 5).
- 4 Χρωματολόγιο FAVOURITE FEELINGS (αποχρώσεις με αστερίσκο * που λήγουν σε C, D, E και F).



Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κοκκομετρία: 2,0 mm
- 4 Κατανάλωση: 2,8 kg/m²
- 4 Πυκνότητα: 1,70 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 60
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,12 m class I – υψηλής υδατμοπερατότητας
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (θ +20° C, σχ. υγρασία: 65%): 6 ώρες
- 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,02 kg/m²h^{0,5}
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοτσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,30 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από την ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBIZOL SILICONE FINISH XS (XNG) 1.5 και 2.0



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Χρησιμοποιείται για την κατασκευή της τελικής στρώσης επιχρίσματος στα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL με θερμομόνωση πλακών ή lamellas πετροβάμβακα, καθώς και διογκωμένης (EPS) και εξηλασμένης (XPS) πολυστερίνης σε κτίρια με περιορισμένου ή μεγαλύτερου βάθους μαρκίζες.
- 4 Ο σοβάς JUBIZOL SILICONE FINISH XS (XNG) είναι λείος σιλικονούχος τελικός σοβάς με βάση πολυμερών συνδετικών και σιλικονούχα πρόσμικτα.
- 4 Δημιουργεί τελική επιφάνεια ομοιογενούς κοκκομετρίας και δομής.

Χαρακτηριστικά

- 4 Αυξημένη σκληρότητα και καλή υδατμοπερατότητα.
- 4 Μακροχρόνια υδατοαπωθητικότητα χάρη στα σιλικονούχα συνδετικά, επομένως μειωμένη πρόσφυση σκόνης, αιθάλης και άλλων ρύπων.
- 4 Άριστη αντοχή σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες.
- 4 Σταθερότητα σε όψεις πολυόρφων κτιρίων με μαρκίζες περιορισμένου βάθους, εκτεθειμένες σε αυξημένη βροχόπτωση.
- 4 Μακροχρόνια ανθεκτικότητα σε προσβολή μούχλας και άλγεων.



Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι ελαφρά αδρή, στεγνή και καθαρή.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες: λεπτόκοκκοι ορυκτοί σοβάδες όλων των τύπων, βασική στρώση σοβά (τσιμεντοειδούς βάσης) συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης, επιφάνειες σκυροδέματος, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μοριοσανίδες, κ.ά.
- 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: επιφάνειες με χρώματα κιμωλίας, ελαιοχρώματα, βερνίκια και χρώματα σμάλτου.
- 4 Χρησιμοποιήστε το αστάρι UNIGRUND ή αραιωμένο με νερό JUBOSILCOLOR SILICONE ως αστάρι.

Σιλικονούχος λείος διακοσμητικός σοβάς

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε το μείγμα του σοβά καλά σε κουβά με ηλεκτρικό αναδευτήρα.
- 4 Ομογενοποιήστε το μείγμα του σοβά πριν τη χρήση.
- 4 Αραιώνεται με νερό (εάν απαιτείται, 100 ml/δοχείο). Εφαρμόστε με το χέρι—με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης—ή μηχανικά.
- 4 Λίγα λεπτά μετά την εφαρμογή, λείανετε την επιφάνεια με κυκλικές κινήσεις με πλαστική σπάτουλα λείανσης.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (απόχρωση 1001).
- 4 Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις με αστερίσκο * που λήγουν σε 2, 3, 4 και 5).
- 4 Χρωματολόγιο FAVOURITE FEELINGS (αποχρώσεις με αστερίσκο * που λήγουν σε C, D, E και F).



Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κοκκομετρία: 1,5 και 2,0 mm
- 4 Κατανάλωση: 2,5, 3,1 kg/m² αντίστοιχα
- 4 Πυκνότητα: 1,80, 1,8 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 80
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,16 m class I – υψηλής υδατμοπερατότητας
- 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (θ +20° C, σχ. υγρασία: 65%): 6 ώρες
- 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,04 kg/m²h^{0,5}
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοτσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,30 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από την ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBIZOL NANO FINISH S G 1.5 και 2.0 Αυτοκαθαριζόμενος **



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Ο σοβάς JUBIZOL NANO FINISH S είναι αυτοκαθαριζόμενος* σοβάς με βάση συνδυασμό σιλικονούχων και άλλων πολυμερών συνδετικών.
- 4 Χρησιμοποιείται για τη διακοσμητική προστασία εξωτερικών όψεων σε σύγχρονες κατασκευές, ως τελική στρώση επιχρίσματος στα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL με θερμομόνωση πλακών ή lamellas πετροβάμβακα, διογκωμένης (EPS) και εξηλασμένης (XPS) πολυστερίνης σε κτίρια με περιορισμένου ή μεγαλύτερου βάθους μαρκίζες.

** Υπότρον περιορισμοί στις δυνατότητες αυτοκαθαρισμού: για τον αυτοκαθαρισμό απαιτούνται πολλές ημέρες βροχόπτωσης. Χρωματικές ουρές επικαθίζονται στις κτιριακές όψεις δεν αυτοκαθαρίζονται.

Χαρακτηριστικά

- 4 Παράγεται σύμφωνα με τις πιο σύγχρονες καινοτόμες λύσεις της νανοτεχνολογίας.
- 4 Χάρη στην υψηλή περικεκτικότητα σιλικονούχων συνδετικών και σιλοξανικών πρόσμικτων, αποτρέπει σκόνη, αιθάλη και άλλους ρύπους να επικαθίσουν στη σοβασταμένη επιφάνεια.
- 4 Σταθερότητα σε όψεις κτιρίων με αυξημένη έκθεση σε βροχή.
- 4 Εξαιρετική αντοχή στις επιδράσεις του καπνού, της υπεριώδους ακτινοβολίας και άλλων ατμοσφαιρικών παραγόντων.



Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι ελαφρά αδρή, στεγνή και καθαρή.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες: λεπτόκοκκοι ορυκτοί σοβάδες όλων των τύπων, βασική στρώση σοβά (τσιμεντοειδούς βάσης) συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης, επιφάνειες σκυροδέματος, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μοριοσανίδες, κ.ά.
- 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: επιφάνειες με χρώματα κιμωλίας, ελαιοχρώματα, βερνίκια και χρώματα σμάλτου.
- 4 Χρησιμοποιήστε το αστάρι UNIGRUND ή αραιωμένο με νερό JUBOSILCOLOR SILICONE ως αστάρι.

σιλικονούχος σοβάς νανοτεχνολογίας & φωτοκατάλυσης

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε καλά το μείγμα του σοβά σε κουβά με ηλεκτρικό αναδευτήρα.
- 4 Ομογενοποιήστε το μείγμα του σοβά πριν τη χρήση.
- 4 Αραιώνεται με νερό (εάν απαιτείται, 100 ml/δοχείο). Εφαρμόστε με το χέρι—με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης—ή μηχανικά.
- 4 Λίγα λεπτά μετά την εφαρμογή, λείανετε την επιφάνεια με κυκλικές κινήσεις με πλαστική σπάτουλα λείανσης.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (απόχρωση 1001).
- 4 Χρωματολόγιο JUB (αποχρώσεις με αστερίσκο * που λήγουν σε 2, 3, 4 και 5).
- 4 Χρωματολόγιο FAVOURITE FEELINGS (αποχρώσεις με αστερίσκο * που λήγουν σε C, D, E και F).



Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κοκκομετρία: 1,5 και 2,0 mm
- 4 Κατανάλωση: 2,4 και 3,0 kg/m² αντίστοιχα
- 4 Πυκνότητα: 1,90 και 1,80 kg/l
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 60
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,12 m, class I – υψηλής υδατμοπερατότητας
- 4 Προστασία από διαβροχή: 24 ώρες
- 4 Υδατοαπορρόφηση w24 (EN 1062-3): < 0,02 kg/m²h^{0,5}
- 4 Συγκόλληση σε ασβεστοτσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,30 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από την ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

MINERAL SMOOTH RENDER 1.5 Λείος ορυκτός διακοσμητικός σοβάς



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Ο σοβάς MINERAL SMOOTH RENDER είναι ορυκτός σοβάς με βάση λευκό τσιμέντο, ένυδρο ασβέστη, ορυκτά γεμιστικά και άλλα πρόσμικτα.
- 4 Τελική επιφάνεια που διακρίνεται για την ομοιογενή κοκκομετρία της.
- 4 Χρησιμοποιείται για τη διακοσμητική προστασία εξωτερικών όψεων και εσωτερικής τοιχοποιίας.

Χαρακτηριστικά

- 4 Υψηλή αντοχή.
- 4 Καλή συγκόλληση στην επιφάνεια.
- 4 Υψηλή υδρατμοπερατότητα.
- 4 Καλή αντοχή σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες.



EN 998-1

Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι ελαφρά αδρή, συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σαθρά σημεία, σκόνη, λίπη ή άλλους ρύπους.
- 4 Επιφανειακή θερμοκρασία κατά την εφαρμογή +8 °C έως +30 °C.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες: λεπτόκοκκοι ορυκτοί σοβάδες όλων των τύπων, βασική στρώση σοβά (τσιμεντοειδούς βάσης) συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης, επιφάνειες σκυροδέματος, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μορισανίδες, κ.ά.
- 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: επιφάνειες με χρώματα κιμωλίας, ελαιοχρώματα, βερνίκια και χρώματα σιάλτου.

σοβάς

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Προετοιμάστε το μείγμα του σοβά σε μηχανή ανάμιξης σκυροδέματος ή σε πλαστικό δοχείο κατάλληλου μεγέθους με χειροκίνητο ηλεκτρικό αναδευτήρα.
- 4 Μερικά λεπτά μετά την εφαρμογή, τρίψτε την επιφάνεια με τεμάχιο αφρώδους πολυστερίνης, πλαστική ανοξείδωτη ή ξύλινη σπάτουλα λείανσης.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό.
- 4 Οι επιφάνειες μπορούν επίσης να βαφούν με τα ειδικά μικροεισχυμένα προϊόντα εξωτερικών όψεων ακρυλικό REVITALCOLOR AG ή υδρούλου REVITALCOLOR silicate.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κοκκομετρία: 1,5 και 2,0 mm
- 4 Κατανάλωση: 2,6 και 3,6 kg/m² αντίστοιχα
- 4 Πυκνότητα μείγματος σοβά: 1,66 kg/l
- 4 Αντοχή σε συμπίεση (EN 1015-11): > 5,5 N/mm²
- 4 Υδατοαπορρόφηση (EN 1015-18): < W₂, (EN 1062-3): < 0,10 kg/m²·h^{0,5}
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 15
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα S_d (EN ISO 7783-2): < 0,03 m
- 4 Συγκόλληση (EN 1015-12): > 0,5 N/mm², 100% B
- 4 Θερμική αγωγιμότητα: 0,93 W/m²·K

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Χάρτινο σακί 20 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Προστατέψτε από την υγρασία και την ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

MINERAL TROWELLED RENDER 2.0 Ορυκτός τριφτός διακοσμητικός σοβάς



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Ο σοβάς MINERAL TROWELLED RENDER είναι ορυκτός σοβάς με βάση λευκό τσιμέντο, ένυδρο ασβέστη, ορυκτά γεμιστικά και άλλα πρόσμικτα.
- 4 Δημιουργεί τριφτή τελική επιφάνεια με ομοιόμορφο ανάγλυφο.
- 4 Χρησιμοποιείται για τη διακοσμητική προστασία εξωτερικών όψεων και εσωτερικής τοιχοποιίας.

Χαρακτηριστικά

- 4 Υψηλή αντοχή.
- 4 Καλή συγκόλληση στην επιφάνεια.
- 4 Υψηλή υδρατμοπερατότητα.
- 4 Καλή αντοχή σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες.



EN 998-1

Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι ελαφρά αδρή, συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σαθρά σημεία, σκόνη, λίπη ή άλλους ρύπους.
- 4 Επιφανειακή θερμοκρασία κατά την εφαρμογή +8 °C έως +30 °C.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες: λεπτόκοκκοι ορυκτοί σοβάδες όλων των τύπων, βασική στρώση σοβά (τσιμεντοειδούς βάσης) συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης, επιφάνειες σκυροδέματος, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μορισανίδες, κ.ά.
- 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: επιφάνειες με χρώματα κιμωλίας, ελαιοχρώματα, βερνίκια και χρώματα σιάλτου.

διακοσμητικός σοβάς

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Προετοιμάστε το μείγμα του σοβά σε μηχανή ανάμιξης σκυροδέματος.
- 4 Εφαρμόστε το με το χέρι – με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης – ή με μηχανή σε πάχος πλησιέστερο στη διάμετρο του παχύτερου αδρανούς του μείγματος σοβά.
- 4 Μερικά λεπτά μετά την εφαρμογή, τρίψτε την επιφάνεια με πλαστική σπάτουλα λείανσης. Η εργασία μπορεί να γίνει και με μεταλλική ή ξύλινη σπάτουλα.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό.
- 4 Οι επιφάνειες μπορούν επίσης να βαφούν με τα ειδικά μικροεισχυμένα προϊόντα εξωτερικών όψεων ακρυλικό REVITALCOLOR AG ή υδρούλου REVITALCOLOR silicate.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κοκκομετρία: 2,0 και 2,5 mm
- 4 Κατανάλωση: 2,6 και 3,1 kg/m² αντίστοιχα
- 4 Πυκνότητα μείγματος σοβά: 1,80 και 1,84 kg/l
- 4 Αντοχή σε συμπίεση (EN 1015-11): > 5,5 N/mm²
- 4 Υδατοαπορρόφηση (EN 1015-18): < W₂, (EN 1062-3): < 0,10 kg/m²·h^{0,5}
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 15
- 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα S_d (EN ISO 7783-2): < 0,03 m
- 4 Συγκόλληση (EN 1015-12): > 0,5 N/mm², 100% B
- 4 Θερμική αγωγιμότητα: 0,93 W/m²·K

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Χάρτινο σακί 20 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Προστατέψτε από την υγρασία και την ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες



Πριν την εφαρμογή, διαβάστε τα σχετικά τεχνικά στοιχεία και τις οδηγίες ασφαλείας με προσοχή.



Πριν την εφαρμογή, διαβάστε τα σχετικά τεχνικά στοιχεία και τις οδηγίες ασφαλείας με προσοχή.

JUBIZOL KULIRPLAST 2.0 Ακρυλικός μαρμάρινος σοβάς



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Ο σοβάς KULIRPLAST 2.0 είναι ακρυλικός σοβάς που παράγεται από έγχρωμα αδρανή μαρμάρου.
 4 Χρησιμοποιείται για τη διακοσμητική προστασία όλων των τύπων επιφανειών εξωτερικής όψης με λεπτόκοκκα επιχρίσματα, ιδιαίτερα στη βάση του κτιρίου, σε επαφή με το έδαφος. Χρησιμοποιείται επίσης σε ιδιαίτερα εκτεθειμένες επιφάνειες εσωτερικής τοιχοποιίας όπως εισόδους, κλιμακοστάκια, κ.ά.

Χαρακτηριστικά
 4 Φυσική όψη κοκκομετρίας μαρμάρου.
 4 Επιφάνεια ομοιόμορφης κοκκομετρίας.
 4 Καλή συγκόλληση σε όλες τις ελαφρά αδρές κατασκευαστικές επιφάνειες.
 4 Εξαιρετική αντοχή.
 4 Κατάλληλο για εφαρμογή σε ιδιαίτερα εκτεθειμένες επιφάνειες εσωτερικής τοιχοποιίας.
 4 Αυξημένη αντοχή σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες.
 4 Μακροχρόνια ανθεκτικότητα σε προσβολή μούχλας και άλγεων.



EN 15824

Υπόστρωμα
 4 Η επιφάνεια θα πρέπει να είναι επίπεδη σχετικά αδρή, συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σαθρά σημεία, σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.
 4 Επιτρέπτε σε πρόσφατα εφαρμοσμένες στρώσεις βασικού επιχρίσματος να στεγνώσουν επαρκώς (τουλάχιστον 7-10 μέρες για κάθε εκατοστό πάχους) πριν την εφαρμογή του διακοσμητικού σοβά. Μην εφαρμόζετε διακοσμητικούς σοβάδες σε νέες επιφάνειες σκυροδέματος νωρίτερα από ένα μήνα από τη σκυροδέτηση.
 4 Εφαρμόστε πάντοτε αστάρι πριν την εφαρμογή του διακοσμητικού σοβά.

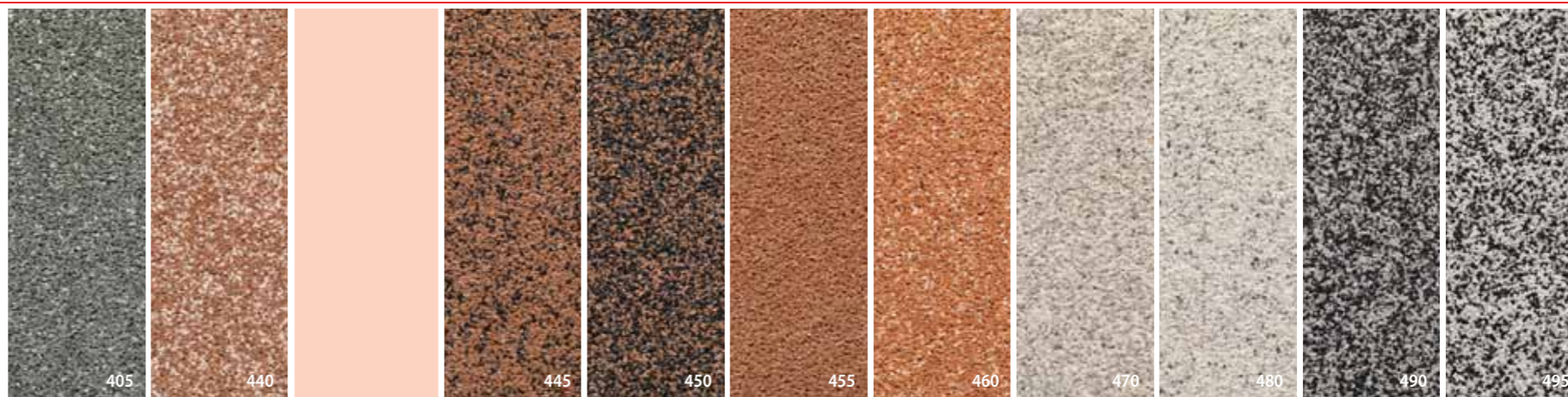
Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Αναδέψτε το μείγμα του σοβά καλά σε δοχείο με ηλεκτρικό αναδευτήρα ώστε να ομογενοποιηθεί και να διογκωθεί.
 4 Αραιώστε μόνο εάν είναι απολύτως απαραίτητο (σε αναλογία 100 ml/δοχείο με αστάρι AKRIL EMULSION).
 4 Εφαρμόστε με το χέρι με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης σε στρώση πάχους 2,5 mm.
 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις
 4 20 Χρωματικές αποχρώσεις: 400, 405, 420, 425, 430, 440, 445, 450, 455, 460, 470, 475, 480, 485, 490, 495, 510, 515, 565 και 570.
 4 Ο σοβάς περιέχει φυσικά αδρανή μαρμάρου, επομένως είναι πιθανό να παρουσιάζονται ελάχιστες χρωματικές αποκλίσεις μεταξύ διαφορετικών παρτίδων και των χρωμάτων στα δειγματολόγια.

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κοκκομετρία: 2,0 mm
 4 Κατανάλωση: περ. 4,5 kg/m²
 4 Πυκνότητα: 1,45 kg/l
 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 100
 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,20 m, class II – μέσης υδρατμοπερατότητας
 4 Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ +20° C, σχ. υγρασία: 65%): 6 ώρες
 4 Υδατοαπορρόφηση (EN 1062-3): < 0,20 kg/m²h^{0,5}
 4 Συγκόλληση σε αβεστοτσιμεντοκονίαμα (EN 24624): > 0,50 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Προστατέψτε από την υγρασία και την ηλιακή ακτινοβολία.
 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες



JUBIZOL KULIRPLAST 1.8 Premium Διακοσμητικός λείος σοβάς

από χρωματισμένα αδρανή μαρμάρου



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Ο σοβάς KULIRPLAST 1.8 Premium με νέες μοναδικές χρωματικές αποχρώσεις για κομψούς συνδυασμούς με συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL.
 4 Η καινοτόμα τεχνολογία βαφής μαρμάρινων αδρανών με χρωστικές ανθεκτικές στην υπεριώδη ακτινοβολία UV εξασφαλίζει εξαιρετική αντοχή σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες και υψηλή υδατοαπωθητικότητα.
 4 Κατάλληλος για τη διακοσμητική προστασία λείων εσωτερικών και εξωτερικών επιφανειών, ιδιαίτερα στη βάση του κτιρίου σε επαφή με το έδαφος.

Χαρακτηριστικά
 4 Χαρακτηρίζεται από εξαιρετική αντοχή σε υπεριώδη ακτινοβολία UV.
 4 Επιφάνεια ομοιόμορφης κοκκομετρίας.
 4 Καλή συγκόλληση σε όλες τις ελαφρά αδρές κατασκευαστικές επιφάνειες.
 4 Υψηλή υδατοαπωθητικότητα, αυξημένη σκληρότητα.
 4 Κατάλληλο για εφαρμογή σε ιδιαίτερα εκτεθειμένες επιφάνειες εσωτερικής τοιχοποιίας.
 4 Αυξημένη αντοχή σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες.
 4 Μακροχρόνια ανθεκτικότητα σε προσβολή μούχλας και άλγεων.

Υπόστρωμα
 4 Η επιφάνεια θα πρέπει να είναι επίπεδη σχετικά αδρή, συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σαθρά σημεία, σκόνες, λίπη και άλλους ρύπους.
 4 Επιτρέπτε σε πρόσφατα εφαρμοσμένες στρώσεις βασικού επιχρίσματος να στεγνώσουν επαρκώς (τουλάχιστον 7-10 μέρες για κάθε εκατοστό πάχους) πριν την εφαρμογή του διακοσμητικού σοβά. Μην εφαρμόζετε διακοσμητικούς σοβάδες σε νέες επιφάνειες σκυροδέματος νωρίτερα από ένα μήνα από τη σκυροδέτηση.
 4 Εφαρμόστε πάντοτε αστάρι πριν την εφαρμογή του διακοσμητικού σοβά.

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Εύκολη προετοιμασία: το μείγμα είναι έτοιμο προς χρήση. Εάν είναι απαραίτητο, αναδέψτε το μείγμα προσεκτικά και μόνο με το χέρι (όχι με ηλεκτρικό αναδευτήρα).
 4 Αραιώστε μόνο εάν είναι απολύτως απαραίτητο (σε αναλογία 100 ml/δοχείο με αστάρι AKRIL EMULSION).
 4 Εφαρμόζεται με το χέρι με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης, σε στρώση πάχους 2,0 mm.
 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε καλά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις
 4 24 Χρωματικές αποχρώσεις: 600, 605, 610, 615, 625, 630, 635, 640, 645, 655, 660, 665, 670, 675, 685, 405 P, 440P, 445P, 450P, 455 P, 470 P, 480 P, 490 P, 495 P.

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κοκκομετρία : 1,8 mm
 4 Κατανάλωση: περ. 4,5 kg/m²

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Προστατέψτε από την ηλιακή ακτινοβολία.
 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες



JUBIZOL ADHESIVE MORTAR Ανόργανο ινοπλισμένο κονίαμα



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 1 Το JUBIZOL ADHESIVE MORTAR είναι ελαστικό, ινοπλισμένο τσιμεντοειδές κονίαμα επεξεργασμένο με πολυμερή συνδετικά στοιχεία.
 1 Χρησιμοποιείται για τη στερέωση μονωτικών πλακών και ως επίχρισμα βασικής στρώσης σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης.

Χαρακτηριστικά
 4 Για την επικόλληση μονωτικών πλακών και ως σοβάς βασικής στρώσης στα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL (Πλακών διογκωμένης πολυστερίνης EPS, πλακών εξηλασμένης πολυστερίνης XPS και πετροβάμβακα MW).
 4 Εξαιρετικά ελαστική.
 4 Ενισχυμένη με μικροίνες.
 4 Υψηλή υδρατμοπερατότητα.



ETAG 004

Υπόστρωμα
 4 Οι μονωτικές πλάκες μπορούν να επικολληθούν σε κάθε εξομαλυνμένη, συμπαγή, στεγνή και καθαρή επιφάνεια.
 4 Κατάλληλες επιφάνειες: τούβλο, σκυρόδεμα, κυψελωτό σκυρόδεμα, ινοτσιμεντοσανίδες και ορυκτοί σοβάδες.
 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: ξύλινες, μεταλλικές και πλαστικές επιφάνειες.
 4 Ατμοσφαιρική και επιφανειακή Θερμοκρασία +5 °C έως +35 °C.

επικόλλησης /βασικής στρώσης EPS, XPS, MW

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Προετοιμάστε το μείγμα σε μηχανή ανάμιξης σκυροδέματος ή με ηλεκτρικό αναδευτήρα προσθέτοντας νερό σε αναλογία 20%.
 4 Περιμένετε για 5 - 10 λεπτά ώστε το μείγμα να διογκωθεί.
 4 Χρόνος εργασιότητας: 2 - 3 ώρες
 4 Εφαρμόστε με το χέρι με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης.
 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε προσεκτικά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις
 4 Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κατανάλωση για:
 (A) επικόλληση (B) βασική στρώση - πλάκες EPS:
 (A) = 3,5 - 5 kg/m², (B) = 4,5 kg/m²
 - πετροβάμβακας:
 (A) = 3,5 - 5 kg/m², (B) = 7,0 kg/m²
 4 Πυκνότητα φρέσκου κονιάματος περίπου 1,60 kg/l
 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ < 70
 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (πάχος = 3 mm): < 0,20 m
 4 Υδατοαπορροφητικότητα w24 (EN 1062-3): < 0,10 kg/m²h^{0,5}
 4 Πρόσφυση σε τσιμέντο: - σε ξηρές συνθήκες (απαίτηση: 0,25): > 0,60 Mpa

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Χάρτινο σακί 20 kg
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBIZOL EPS ADHESIVE MORTAR Ανόργανο κονίαμα



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 1 Το EPS ADHESIVE MORTAR είναι πολύ ελαστικό τσιμεντοειδές κονίαμα επεξεργασμένο με πολυμερή συνδετικά.
 1 Χρησιμοποιείται για τη στερέωση μονωτικών πλακών διογκωμένης πολυστερίνης και ως σοβάς βασικής στρώσης σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL.

Χαρακτηριστικά
 4 Για την επικόλληση μονωτικών πλακών και ως σοβάς βασικής στρώσης στο σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL EPS (διογκωμένης πολυστερίνης).
 4 Υψηλή ελαστικότητα.
 4 Υψηλή υδρατμοπερατότητα.



ETAG 004

Υπόστρωμα
 4 Οι μονωτικές πλάκες μπορούν να επικολληθούν σε κάθε εξομαλυνμένη, συμπαγή, στεγνή και καθαρή επιφάνεια.
 4 Κατάλληλες επιφάνειες: τούβλο, σκυρόδεμα, κυψελωτό σκυρόδεμα, ινοτσιμεντοσανίδες και ορυκτοί σοβάδες.
 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: ξύλινες, μεταλλικές και πλαστικές επιφάνειες.
 4 Ατμοσφαιρική και επιφανειακή Θερμοκρασία +5 °C έως +35 °C.

επικόλλησης/βασικής στρώσης EPS

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Προετοιμάστε το μείγμα σε μηχανή ανάμιξης σκυροδέματος ή με ηλεκτρικό αναδευτήρα προσθέτοντας νερό σε αναλογία 20%.
 4 Περιμένετε για 5 - 10 λεπτά ώστε το μείγμα να διογκωθεί.
 4 Χρόνος εργασιότητας: 2 - 3 ώρες
 4 Εφαρμόστε με το χέρι με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης.
 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε προσεκτικά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις
 4 Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κατανάλωση για:
 (A) επικόλληση (B) βασική στρώση - πλάκες EPS:
 (A) = 3,5 - 5 kg/m², (B) = 4,5 kg/m²
 - πετροβάμβακας:
 περ. 1,60 kg/l
 4 Χρόνος ξήρανσης για εφαρμογή 2ης στρώσης (Θ: +20 °C, σχ. υγρασία: 65 %): 24 ώρες/mm
 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ < 50
 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (πάχος = 3 mm): < 0,14 m
 4 Υδατοαπορροφητικότητα w24 (EN 1062-3): < 0,10 kg/m²h^{0,5}
 4 Πρόσφυση σε τσιμέντο: - σε ξηρές συνθήκες (απαίτηση: 0,25): > 0,30 Mpa

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Χάρτινο σακί 20 kg
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBIZOL ULTRALIGHT FIX Ανόργανο ελαφρύ κονίαμα



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 1 Το JUBIZOL ULTRALIGHT FIX είναι πολύ ελαστικό ελαφρύ κονίαμα, που περιέχει μικροσφαιρίδια διογκωμένης πολυστερίνης και πολυμερή συνδετικά.
 1 Χρησιμοποιείται για την επικόλληση θερμομονωτικών πλακών και ως επίχρισμα βασικής στρώσης.

Χαρακτηριστικά
 4 Για τη στερέωση των θερμομονωτικών πλακών και για τη βασική στρώση σοβά σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL (διογκωμένης και εξηλασμένης πολυστερίνης, πλάκες και lamellas πετροβάμβακα).
 4 Το μικρό βάρος του υλικού το καθιστά πολύ εύκολο στη χρήση.
 4 Επιτρέπει την εφαρμογή παχιάς στρώσης (έως 8mm).
 4 Εξαιρετικά ελαστικό.
 4 Υψηλή υδρατμοπερατότητα.



ETAG 004

Υπόστρωμα
 4 Οι μονωτικές πλάκες μπορούν να επικολληθούν σε κάθε εξομαλυνμένη, συμπαγή, στεγνή και καθαρή επιφάνεια.
 4 Κατάλληλες επιφάνειες: τούβλο, σκυρόδεμα, κυψελωτό σκυρόδεμα, ινοτσιμεντοσανίδες και ορυκτοί σοβάδες.
 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: ξύλινες, μεταλλικές και πλαστικές επιφάνειες.
 4 Ατμοσφαιρική και επιφανειακή Θερμοκρασία +5 °C έως +35 °C.

επικόλλησης/βασικής στρώσης υψηλής ελαστικότητας EPS, XPS, MW

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Προετοιμάστε το μείγμα σε μηχανή ανάμιξης σκυροδέματος ή με ηλεκτρικό αναδευτήρα προσθέτοντας νερό σε αναλογία 20%.
 4 Περιμένετε για 5 - 10 λεπτά ώστε το μείγμα να διογκωθεί.
 4 Χρόνος εργασιότητας: 2 - 3 ώρες
 4 Εφαρμόστε με το χέρι με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης.
 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε προσεκτικά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις
 4 Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κατανάλωση για:
 (A) επικόλληση (B) βασική στρώση - πλάκες EPS:
 (A) = 3,5 - 5 kg/m², (B) = 4,5 kg/m²
 - πετροβάμβακας:
 (A) = 3,5 - 5 kg/m², (B) = 7,0 kg/m²
 4 Πυκνότητα φρέσκου κονιάματος: περίπου 1,20 kg/l
 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ < 50
 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (πάχος = 3 mm): < 0,14 m
 4 Υδατοαπορροφητικότητα w24 (EN 1062-3): < 0,03 kg/m²h^{0,5}
 4 Πρόσφυση σε τσιμέντο: - σε ξηρές συνθήκες (απαίτηση: 0,25): > 0,25 Mpa

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Χάρτινο σακί 20 kg
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBIZOL MICROAIR FIX Ανόργανο κονίαμα επικόλλησης/βασικής



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 1 Το JUBIZOL MICROAIR FIX είναι κονίαμα υψηλής υδρατμοπερατότητας, με ανάμιξη λευκού τσιμέντου και άλλα πολυμερή πρόσμικτα.
 1 Χρησιμοποιείται για την επικόλληση θερμομονωτικών και ως επίχρισμα βασικής στρώσης σε συστήματα Εξωτερικής Θερμομόνωσης υψηλής υδρατμοπερατότητας («διαπνοής»), με διάτρητες ή απλές πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης.

Χαρακτηριστικά
 4 Χρησιμοποιείται ως κονίαμα επικόλλησης και βασικής στρώσης στο σύστημα υψηλής διαπνοής JUBIZOL Microair.
 4 Φυσικό λευκό χρώμα.
 4 Εξαιρετική υδρατμοπερατότητα.
 4 Εξαιρετική συγκολλητική ικανότητα.

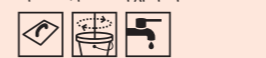


ETAG 004

Υπόστρωμα
 4 Οι μονωτικές πλάκες μπορούν να επικολληθούν σε κάθε εξομαλυνμένη, συμπαγή, στεγνή και καθαρή επιφάνεια.
 4 Κατάλληλες επιφάνειες: τούβλο, σκυρόδεμα, κυψελωτό σκυρόδεμα, ινοτσιμεντοσανίδες και ορυκτοί σοβάδες.
 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: ξύλινες, μεταλλικές και πλαστικές επιφάνειες.
 4 Ατμοσφαιρική και επιφανειακή Θερμοκρασία +5 °C έως +35 °C.

στρώσης υψηλής υδρατμοπερατότητας EPS

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Προετοιμάστε το μείγμα σε μηχανή ανάμιξης σκυροδέματος ή με ηλεκτρικό αναδευτήρα προσθέτοντας νερό σε αναλογία 20%.
 4 Περιμένετε για 5 - 10 λεπτά ώστε το μείγμα να διογκωθεί.
 4 Χρόνος εργασιότητας: 2 - 3 ώρες
 4 Εφαρμόστε με το χέρι με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης.
 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε προσεκτικά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις
 4 Γκριζο - Λευκό.

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κατανάλωση για:
 (A) επικόλληση (B) βασική στρώση - πλάκες EPS:
 (A) = 3,5 - 5 kg/m², (B) = 4,5 kg/m²
 4 Πυκνότητα φρέσκου κονιάματος: περίπου 1,58kg/l
 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 15
 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (πάχος = 3 mm): < 0,045 m
 4 Υδατοαπορροφητικότητα w24 (EN 1062-3): < 0,10 kg/m²h^{0,5}
 4 Πρόσφυση σε τσιμέντο: - σε ξηρές συνθήκες (απαίτηση: 0,25): > 0,60 Mpa

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Χάρτινο σακί 20 kg
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBIZOL STRONG FIX Ανόργανο ινοπλισμένο κονίαμα επικόλλησης/



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 1 Σε συνδυασμό με άλλα προϊόντα των συστημάτων JUBIZOL, το JUBIZOL STRONG FIX είναι τσιμεντοκονίαμα με επιπλέον ενίσχυση μικροϊνών και αυξημένη αντοχή σε παράγοντες όπως χαλάζι, χτυπήματα, κ.ά.
 1 Χρησιμοποιείται για την επικόλληση θερμομονωτικών πλακών και ως επίχρισμα βασικής στρώσης ιδιαίτερα σε εκτεθειμένες εξωτερικές όψεις με ελάχιστη προστασία από πρόβλους και άλλα αρχιτεκτονικά στοιχεία.
 1 Κατάλληλο επίσης για οπλισμένη οριζόντια στρώση σε θερμομονωτικές εφαρμογές σε επίπεδα δώματα.

Χαρακτηριστικά
 4 Για τη στερέωση μονωτικών πλακών διογκωμένης και εξηλασμένης πολυστερίνης, πλάκες και lamellas πετροβάμβακα και ως βασική στρώση σοβά σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL.
 4 Αντοχή σε χαλαζόπτωση.
 4 Υψηλή ελαστικότητα.
 4 Ιδιαίτερα ενισχυμένο κονίαμα.
 4 Υψηλή υδατμοπερατότητα.



ETAG 004

Υπόστρωμα
 4 Οι μονωτικές πλάκες μπορούν να επικολληθούν σε κάθε εξομαλυνμένη, συμπαγή, στεγνή και καθαρή επιφάνεια.
 4 Κατάλληλες επιφάνειες: τούβλο, σκυρόδεμα, παρώδες σκυρόδεμα, ινοτσιμεντοσανίδες και ορυκτοί σοβάδες.
 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: ξύλινες, μεταλλικές και πλαστικές επιφάνειες.
 4 Ατμοσφαιρική και επιφανειακή Θερμοκρασία +5 °C έως +35 °C.

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Προετοιμάστε το μείγμα σε μηχανή ανάμιξης σκυροδέματος ή με ηλεκτρικό αναδευτήρα προσθέτοντας νερό σε αναλογία 20%.
 4 Περιμένετε για 5 - 10 λεπτά ώστε το μείγμα να διογκωθεί.
 4 Χρόνος εργασιότητας: 2 - 3 ώρες
 4 Εφαρμόστε με το χέρι με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης.
 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε προσεκτικά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις
 4 Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κατανάλωση για: (A) επικόλληση (B) βασική στρώση - πλάκες EPS: (A) = 3,5 - 5 kg/m², (B) = 4,5 kg/m² - πετροβάμβακας: (A) = 3,5 - 5 kg/m², (B) = 7,0 kg/m²
 4 Πυκνότητα φρέσκου κονιάματος: περίπου 1,60 kg/l
 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 50
 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (πάχος = 3 mm): < 0,14 m
 4 Υδατοαπορροφητικότητα w24 (EN 1062-3): < 0,10 kg/m²·h^{0,5}
 4 Πρόσφυση σε τσιμέντο: - σε ξηρές συνθήκες (απαίτηση: 0,25): > 0,60 Μpa

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Χάρτινο σακί 20 kg
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBIZOL ADHESIVE Ανόργανο κονίαμα επικόλλησης EPS, MW



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 1 Το JUBIZOL ADHESIVE είναι τσιμεντοειδές κονίαμα επεξεργασμένο με πολυμερή συνδετικά.
 1 Χρησιμοποιείται για την επικόλληση θερμομονωτικών πλακών διογκωμένης πολυστερίνης και πετροβάμβακα σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL EPS & JUBIZOL MW.

Χαρακτηριστικά
 4 Για τη στερέωση θερμομονωτικών πλακών διογκωμένης πολυστερίνης και πετροβάμβακα.
 4 Ακατάλληλο ως σοβάς βασικής στρώσης σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης.
 4 Κονίαμα επικόλλησης πολύ υψηλής ποιότητας.



ETAG 004

Υπόστρωμα
 4 Οι μονωτικές πλάκες μπορούν να επικολληθούν σε κάθε εξομαλυνμένη και πετροβάμβακα.
 4 Κατάλληλες επιφάνειες: τούβλο, σκυρόδεμα, παρώδες σκυρόδεμα, ινοτσιμεντοσανίδες και ορυκτοί σοβάδες.
 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: ξύλινες, μεταλλικές και πλαστικές επιφάνειες.
 4 Ατμοσφαιρική και επιφανειακή Θερμοκρασία +5 °C έως +35 °C.

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Προετοιμάστε το μείγμα σε μηχανή ανάμιξης σκυροδέματος ή με ηλεκτρικό αναδευτήρα προσθέτοντας νερό σε αναλογία 20%.
 4 Περιμένετε για 5 - 10 λεπτά ώστε το μείγμα να διογκωθεί.
 4 Χρόνος εργασιότητας: 2 - 3 ώρες
 4 Εφαρμόστε με το χέρι με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης.
 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε προσεκτικά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις
 4 Κίτρινο - Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κατανάλωση για: (A) επικόλληση - πλάκες EPS: (A) = 3,5 - 5 kg/m² - πετροβάμβακας: (A) = 3,5 - 5 kg/m²
 4 Πυκνότητα φρέσκου κονιάματος: περίπου 1,60 kg/l
 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 70
 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (πάχος = 3 mm): < 0,14 m
 4 Υδατοαπορροφητικότητα w24 (EN 1062-3): < 0,10 kg/m²·h^{0,5}
 4 Πρόσφυση σε τσιμέντο: - σε ξηρές συνθήκες (απαίτηση: 0,25): > 0,60 Μpa - μετά από κορεσμό 2 ωρών σε νερό (απαίτηση: 0,08): > 0,30 Μpa

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Χάρτινο σακί 20 kg
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

MARKPRO Adhesive mortar Ανόργανο κονίαμα επικόλλησης/



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Το κονίαμα MARKPRO είναι τσιμεντοειδές κονίαμα ενισχυμένο με πολυμερή συνδετικά. Ενδείκνυται για την επικόλληση και ως επίχρισμα βασικής στρώσης θερμομονωτικών πλακών διογκωμένης πολυστερίνης (EPS).

Χαρακτηριστικά
 4 Για επικόλληση και ως επίχρισμα βασικής στρώσης θερμομονωτικών πλακών διογκωμένης πολυστερίνης EPS.
 4 Ακατάλληλη για την παρασκευή ενισχυμένου κονιάματος.
 4 Κονίαμα συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης, εύκολο στην εφαρμογή, με καλή πρόσφυση και σταθερότητα.



ETAG 004

Υπόστρωμα
 4 Οι μονωτικές πλάκες μπορούν να επικολληθούν σε κάθε εξομαλυνμένη, συμπαγή, στεγνή και καθαρή επιφάνεια.
 4 Κατάλληλες επιφάνειες: όλα τα είδη ορυκτών επιφανειών (ανεπίχριστες επιφάνειες σκυροδέματος, τούβλο, τσιμεντοκονιάματα, κ.ά.)
 4 Ακατάλληλες επιφάνειες: ξύλινες, μεταλλικές και πλαστικές επιφάνειες.
 4 Ατμοσφαιρική και επιφανειακή υγρασία +5 °C έως +35 °C.

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Προετοιμάστε το μείγμα σε μηχανή ανάμιξης σκυροδέματος ή με ηλεκτρικό αναδευτήρα προσθέτοντας το περιεχόμενο της συσκευασίας (25 kg) σε περίπου 5,5 λίτρα νερού ανακατεύοντας συνεχώς.
 4 Περιμένετε για 10 λεπτά ώστε το μείγμα να διογκωθεί και ανακατέψτε ξανά, προσθέτοντας λίγο νερό εάν χρειάζεται.
 4 Χρόνος εργασιότητας: 2 - 3 ώρες.
 4 Εφαρμόστε με ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης.



Χρωματικές αποχρώσεις
 4 Κοκκινωπό γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κατανάλωση: 3,5 - 5 kg/m²
 4 Πυκνότητα φρέσκου κονιάματος: περίπου 1,75 kg/l
 4 Πάχος εφαρμογής (cm): < 1
 4 Χρόνος ξήρανσης (Θ: +20 °C, σχ. υγρ. 65%): 48 ώρες
 4 Πρόσφυση σε τσιμέντο - σε ξηρές συνθήκες: > 1,0 Μpa - μετά από κορεσμό σε νερό: > 0,5 Μpa
 4 Πρόσφυση σε διογκωμένη πολυστερίνη: σε ξηρές συνθήκες > 0,08 Μpa - μετά από κορεσμό σε νερό: (υγρή διαδικασία): > 0,08 Μpa

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Χάρτινο σακί 25 kg
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως 25 °C.
 4 Περίοδος αποθήκευσης: 9 μήνες

JUBIZOL CEMENT-FREE MORTAR Οργανική κόλλα βασικής



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Η JUBIZOL CEMENT FREE MORTAR είναι έτοιμη κόλλα διασποράς χωρίς τσιμέντο, με βάση πολυμερή συνδετικά και μικροενισχυμένη με υαλοίνες και ίνες κυτταρίνης.
 4 Χρησιμοποιείται ως επίχρισμα βασικής στρώσης για τα συστήματα θερμομόνωσης JUBIZOL ZF και JUBIZOL KS σε επιφάνειες θερμομονωτικών διογκωμένης πολυστερίνης EPS, όπου ως τελική στρώση χρησιμοποιούνται ακρυλικό και σιλικονούχο διακοσμητικοί σοβάδες λεπτής στρώσης.

Χαρακτηριστικά
 4 Εξαιρετική ελαστικότητα.
 4 Υψηλή υδατμοπερατότητα.
 4 Πολύ καλή συγκόλληση σε θερμομονωτικές πλάκες.
 4 Χρησιμοποιείται επίσης στην προκατασκευη κτιρίων.
 4 Ακατάλληλο για την επικόλληση θερμομονωτικών πλακών.



ETAG 004

Υπόστρωμα
 4 Κατάλληλη επιφάνεια εφαρμογής είναι θερμομονωτικές πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης, όπου πρόκειται να χρησιμοποιηθούν έτοιμοι ακρυλικό και σιλικονούχο σοβάδες ως τελική στρώση.
 4 Ατμοσφαιρική και επιφανειακή Θερμοκρασία +5 °C έως +35 °C.

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Αναδέψτε εάν χρειάζεται.
 4 Εφαρμόστε με οδοντωτή ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης ή με μηχανή.
 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε προσεκτικά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις
 4 Λευκό.

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κατανάλωση για: (B) βασική στρώση - πλάκες EPS: (B) = 3,8 kg/m²
 4 Πυκνότητα: περ. 1,50 kg/l
 4 pH: 8,6
 4 Χρόνος ξήρανσης για εφαρμογή 2ης στρώσης: (Θ: +20 °C, σχ. υγρασία: 65 %): 24 ώρες/mm
 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 700
 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (πάχος = 2 mm): < 1,4 m, class II (μέσης υδατμοπερατότητας)
 4 Υδατοαπορροφητικότητα w24 (EN 1062-3): < 0,50 kg/m²·h^{0,5}, class II (μέσης υδατμοπερατότητας)

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες

JUBIZOL CEMENT-FREE ADHESIVE Οργανική κόλλα επικόλλησης



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Η JUBIZOL CEMENT-FREE ADHESIVE είναι έτοιμη κόλλα διασποράς χωρίς τσιμέντο, με βάση πολυμερή συνδετικά και μικροενισχυμένη με υαλοίνες και ίνες κυτταρίνης.
 4 Η πάστα χρησιμοποιείται για την επικόλληση θερμομονωτικού διογκωμένης πολυστερίνης στο σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL ZF.

Χαρακτηριστικά
 4 Είναι κατάλληλη για επιφάνειες όπως αδιάβροχες μορισσανίδες, σύνθετα πάνελ ή σανίδες OSB και γυψοσανίδες.
 4 Υψηλή ελαστικότητα και αντοχή.
 4 Εξαιρετική πρόσφυση σε θερμομονωτικές πλάκες.
 4 Χρησιμοποιείται κατά κύριο λόγο σε προκατασκευασμένα κτίρια ή κατασκευές με ελαφρύ εξωτερικό κέλυφος.



Υπόστρωμα
 4 Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή, χωρίς σκόνη και σαθρά σημεία, λίπη και λάδια ή άλλους ρύπους.
 4 Κατάλληλες επιφάνειες: θερμομονωτικές πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης που στερεώνονται σε επιφάνειες ινοτσιμεντοσανίδας, αδιάβροχες επιφάνειες γυψοσανίδας, μορισσανίδας και σύνθετων πάνελ, σανίδων OSB κ.ά.

πλακών διογκωμένης πολυστερίνης χωρίς τσιμέντο

Προετοιμασία / Εφαρμογή
 4 Αναδέψτε την πάστα και αραιώστε με νερό (σε αναλογία έως 1%) εάν απαιτείται.
 4 Εφαρμόστε με οδοντωτή ανοξείδωτη σπάτουλα λείανσης.
 4 Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε προσεκτικά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις
 4 Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία
 4 Κατανάλωση για: (A) επικόλληση - πλάκες EPS: (A) = 1,9 – 2,5 kg/m² (ανάλογα με το υπόστρωμα)
 4 Πυκνότητα: περ. 1,70 kg/l
 4 pH: 9,0
 4 Χρόνος ξήρανσης για εφαρμογή 2ης στρώσης: (Θ: +20 °C, σχ. υγρασία: 65 %): περαιτέρω επεξεργασία: 2-3 μέρες
 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 400
 4 Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (πάχος = 2 mm): < 0,8 m, class II (μέση υδρατμοπερατότητα)
 4 Υδατοαπορροφητικότητα w24 (EN 1062-3): < 0,50 kg/m²h^{0,5}

Συσκευασία / Αποθήκευση
 4 Πλαστικό δοχείο 25 kg
 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες

5.3 Μονωτικές πλάκες

JUBIZOL EPS F – W0 Πλάκες Λευκής Διογκωμένης πολυστερίνης EPS χωρίς πατούρα

EPS-EN 13163-L1-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Για συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL.
 4 Χρησιμοποιείται για νέες κατασκευές και για την ανακαίνιση όλων των τύπων τοιχοποιίας.
 4 Προλαμβάνει κατασκευαστικές αστοχίες λόγω συμπίκνωσης υδρατμών μέσω της διάχυσης στα δομικά στοιχεία.
 4 Θερμική σταθερότητα των εξωτερικών επιφανειών το καλοκαίρι και προστασία από έντονες θερμικές διαστολές.
 4 Βέλτιστη και οικονομική θερμική προστασία των εξωτερικών τοίχων.

Χαρακτηριστικά
 4 Πολύ καλή θερμομόνωση.
 4 Ανθεκτική στην υγρασία.
 4 Ανθεκτική σε βάθος χρόνου.
 4 Εξαιρετικά υδρατμοπερατή.
 4 Καλά μηχανικά χαρακτηριστικά με υλικό χαμηλού βάρους.
 4 Φιλική προς το περιβάλλον και τον χρήστη.
 4 Πολύ καλή πρόσφυση σε υλικά επικόλλησης.
 4 Διαστατικά σταθερή.
 4 Εύκολη στην τοποθέτηση.

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία
 4 Πλάτος / μήκος: 50 / 100 cm
 4 Πάχος πλάκας: 1 έως 30 cm
 4 Πυκνότητα: 15 kg/m³
 4 Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ: 0,039 W/m*K
 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: 20 - 40
 4 Αντοχή σε συμπίεση (10% παραμόρφωση): 70 Kpa
 4 Επιτρεπόμενο ομοιόμορφα κατανεμημένο φορτίο: 1400 kg/m²
 4 Συμπεριφορά στη φωτιά (EN 13501-1): E , σε σύστημα JUBIZOL B-s1,d0
 4 Υδατοαπορροφητικότητα: < 2%
 4 Εφελκυστική αντοχή κάθετα στην όψη: 150 kPa

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά
 4 Οι πλάκες συσκευάζονται σε φιλμ πολυαιθυλενίου (μέγεθος συσκευασίας ~ 0,25 m²). Κάθε συσκευασία περιέχει δήλωση συμμόρφωσης κατά SIST EN 13163 και όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος, διακριτικά σήματα, χρήση, εργαστήριο ελέγχου ποιότητας, κ.τ.λ.
 4 Οι πλάκες επικολλώνται στο υπόστρωμα και μπορούν επίσης να στερεωθούν μηχανικά με αγκύρια, εάν απαιτείται.
 4 Οι πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης κόβονται με μαχαίρι, πρίονι, ή μηχανήμα θερμής κοπής πολυστερίνης.
 4 Η επικόλληση σε εξωτερικές όψεις γίνεται «χτιστά», ώστε να μη σταυρώνουν οι μεταξύ τους αρμοί.

JUBIZOL EPS F – W1 Πλάκες Λευκής Διογκωμένης πολυστερίνης EPS με περιμετρική πατούρα

EPS-EN 13163-L1-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Η περιμετρική πατούρα μειώνει τις θερμογέφυρες καθώς το θερμομονωτικό υλικό αλληλοεπικαλύπτεται στις διαδοχικές πλάκες.
 4 Για συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης τοιχοποιίας JUBIZOL με διακοσμητικά επιχρίσματα λεπτής στρώσης.
 4 Χρησιμοποιείται για νέες κατασκευές και για ανακαίνισης όλων των τύπων τοιχοποιίας.
 4 Προλαμβάνει κατασκευαστικές αστοχίες λόγω συμπίκνωσης υδρατμών μέσω της διάχυσης στα δομικά στοιχεία.
 4 Θερμική σταθερότητα των εξωτερικών επιφανειών το καλοκαίρι και προστασία από έντονες θερμικές διαστολές.

Χαρακτηριστικά
 4 Πολύ καλή θερμομόνωση.
 4 Ανθεκτική στην υγρασία.
 4 Ανθεκτική σε βάθος χρόνου.
 4 Εξαιρετικά υδρατμοπερατή.
 4 Καλά μηχανικά χαρακτηριστικά με υλικό χαμηλού βάρους.
 4 Φιλική προς το περιβάλλον και τον χρήστη.
 4 Πολύ καλή πρόσφυση σε υλικά επικόλλησης.
 4 Διαστατικά σταθερή.
 4 Εύκολη στην τοποθέτηση.

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία
 4 Πλάτος / μήκος: 50 / 100 cm
 4 Πάχος πλάκας: 4 έως 30 cm
 4 Πυκνότητα: 15 kg/m³
 4 Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ: 0,039 W/m*K
 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: 20 - 40
 4 Αντοχή σε συμπίεση (10% παραμόρφωση): 70 Kpa
 4 Επιτρεπόμενο ομοιόμορφα κατανεμημένο φορτίο: 1400 kg/m²
 4 Συμπεριφορά στη φωτιά (EN 13501-1): E , σε σύστημα JUBIZOL B-s1,d0
 4 Υδατοαπορροφητικότητα: < 2%
 4 Εφελκυστική αντοχή κάθετα στην όψη: 150 kPa

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά
 4 Η περιμετρική πατούρα αποτρέπει το υλικό επικόλλησης από υπερχείλιση στους αρμούς των θερμομονωτικών πλακών.
 4 Οι πλάκες συσκευάζονται σε φιλμ πολυαιθυλενίου (μέγεθος συσκευασίας ~ 0,25 m²). Κάθε συσκευασία περιέχει δήλωση συμμόρφωσης κατά SIST EN 13163 και όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος, διακριτικά σήματα, χρήση, εργαστήριο ελέγχου ποιότητας, κ.τ.λ.
 4 Οι πλάκες επικολλώνται στο υπόστρωμα και μπορούν επίσης να στερεωθούν μηχανικά με αγκύρια, εάν απαιτείται.
 4 Οι πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης κόβονται με μαχαίρι, πρίονι, ή μηχανήμα θερμής κοπής πολυστερίνης.
 4 Η επικόλληση σε εξωτερικές όψεις γίνεται «χτιστά», ώστε να μη σταυρώνουν οι μεταξύ τους αρμοί.

JUBIZOL EPS F – W2 Διάτρητες Πλάκες Λευκής Διογκωμένης πολυστερίνης EPS

EPS-EN 13163-L1-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Βελτιωμένη υδρατμοπερατότητα.
- 4 Η διάτρηση της πλάκας δεν είναι διαμετρής αλλά σταματά λίγο πριν την εξωτερική όψη του θερμομονωτικού.
- 4 Για εφαρμογή σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL και ειδικά στο σύστημα υψηλής υδρατμοπερατότητας JUBIZOL MICROAIR FIX.
- 4 Χρησιμοποιείται για νέες κατασκευές και για την ανακαίνιση όλων των τύπων τοιχοποιίας.
- 4 Προλαμβάνει κατασκευαστικές αστοχίες λόγω συμπύκνωσης υδρατμών μέσω της διάχυσης στα δομικά στοιχεία.
- 4 Θερμική σταθερότητα των εξωτερικών επιφανειών το καλοκαίρι και προστασία από έντονες θερμικές διαστολές.
- 4 Βέλτιστη και οικονομική θερμική προστασία των εξωτερικών τοίχων.



Χαρακτηριστικά

- 4 Βελτιωμένη υδρατμοπερατότητα.
- 4 Πολύ καλή θερμομόνωση.
- 4 Ανθεκτική στην υγρασία.
- 4 Ανθεκτική σε βάθος χρόνου.
- 4 Δεν τρυπά και δε θρυματίζεται.
- 4 Καλά μηχανικά χαρακτηριστικά με υλικό χαμηλού βάρους.
- 4 Φιλική προς το περιβάλλον και τον χρήστη.
- 4 Πολύ καλή πρόσφυση σε υλικά επικόλλησης.
- 4 Διαστατικά σταθερή.
- 4 Εύκολη στην τοποθέτηση.

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία

- 4 Πλάτος / μήκος: 50 / 100 cm
- 4 Πάχος πλάκας: 4 έως 30 cm
- 4 Πυκνότητα: 15 kg/m³
- 4 Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ: 0,039 W/m*K
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: 10
- 4 Αντοχή σε συμπίεση (10% παραμόρφωση): 70 Kpa
- 4 Επιτρεπόμενο ομοιόμορφα κατανεμημένο φορτίο: 1400 kg/m²
- 4 Συμπεριφορά στη φωτιά (EN 13501-1): E , σε σύστημα JUBIZOL B-s1,d0
- 4 Υδατοαπορροφητικότητα: < 2%
- 4 Εφελκυστική αντοχή κάθετα στην όψη: 150 kPa

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- 4 Οι πλάκες συσκευάζονται σε φιλμ πολυαιθυλενίου (μέγεθος συσκευασίας ~ 0,25 m³). Κάθε συσκευασία περιέχει δήλωση συμμόρφωσης κατά SIST EN 13163 και όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος, διακριτικά σήματα, χρήση, εργαστήριο ελέγχου ποιότητας, κ.τ.λ.
- 4 Οι πλάκες επικολλώνται στο υπόστρωμα και μπορούν επίσης να στερεωθούν μηχανικά με αγκύρια, εάν απαιτείται.
- 4 Οι πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης κόβονται με μαχαίρι, πριόνι, ή μηχανήμα θερμής κοπής πολυστερίνης.
- 4 Η επικόλληση σε εξωτερικές όψεις γίνεται «χτιστά», ώστε να μη σταυρώνουν οι μεταξύ τους αρμοί.

JUBIZOL EPS F – W3 Πλάκες Λευκής Διογκωμένης πολυστερίνης EPS με αυλακώσεις

EPS-EN 13163-L1-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Για εφαρμογή σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL, όπου υπάρχει απαίτηση πάχους μεγαλύτερου των 20 cm.
- 4 Χρησιμοποιείται για νέες κατασκευές και για την ανακαίνιση όλων των τύπων τοιχοποιίας.
- 4 Προλαμβάνει κατασκευαστικές αστοχίες λόγω συμπύκνωσης υδρατμών μέσω της διάχυσης στα δομικά στοιχεία.
- 4 Θερμική σταθερότητα των εξωτερικών επιφανειών το καλοκαίρι και προστασία από έντονες θερμικές διαστολές.
- 4 Βέλτιστη και οικονομική θερμική προστασία των εξωτερικών τοίχων.



Χαρακτηριστικά

- 4 Πολύ καλή θερμομόνωση.
- 4 Ανθεκτική στην υγρασία.
- 4 Ανθεκτική σε βάθος χρόνου.
- 4 Εξαιρετικά υδρατμοπερατή.
- 4 Καλά μηχανικά χαρακτηριστικά με υλικό χαμηλού βάρους.
- 4 Φιλική προς το περιβάλλον και τον χρήστη.
- 4 Πολύ καλή πρόσφυση σε υλικά επικόλλησης.
- 4 Διαστατικά σταθερή.
- 4 Εύκολη στην τοποθέτηση.

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία

- 4 Πλάτος / μήκος: 50 / 100 cm
- 4 Πάχος πλάκας: 20 έως 30 cm
- 4 Πυκνότητα: 15 kg/m³
- 4 Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ: 0,039 W/m*K
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: 20 - 40
- 4 Αντοχή σε συμπίεση (10% παραμόρφωση): 70 Kpa
- 4 Επιτρεπόμενο ομοιόμορφα κατανεμημένο φορτίο: 1400 kg/m²
- 4 Συμπεριφορά στη φωτιά (EN 13501-1): E , σε σύστημα JUBIZOL B-s1,d0
- 4 Υδατοαπορροφητικότητα: < 2%
- 4 Εφελκυστική αντοχή κάθετα στην όψη: 150 kPa

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- 4 Οι πλάκες συσκευάζονται σε φιλμ πολυαιθυλενίου (μέγεθος συσκευασίας ~ 0,25 m³). Κάθε συσκευασία περιέχει δήλωση συμμόρφωσης κατά SIST EN 13163 και όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος, διακριτικά σήματα, χρήση, εργαστήριο ελέγχου ποιότητας, κ.τ.λ.
- 4 Οι πλάκες επικολλώνται στο υπόστρωμα και στερεώνονται μηχανικά με αγκύρια.
- 4 Οι πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης κόβονται με μαχαίρι, πριόνι, ή μηχανήμα θερμής κοπής πολυστερίνης.
- 4 Η επικόλληση σε εξωτερικές όψεις γίνεται «χτιστά», ώστε να μη σταυρώνουν οι μεταξύ τους αρμοί.

JUBIZOL EPS F GRAPHITE – G0 Πλάκες γραφίτουχας διογκωμένης πολυστερίνης EPS χωρίς πατούρα

EPS-EN 13163-L1-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Χαρακτηριστικό των γραφίτουχων πλακών διογκωμένης πολυστερίνης JUBIZOL EPS F – GRAPHITE είναι τα στοιχεία γραφίτη που περιέχουν που ανακλούν τη θερμότητα, όπως ο καθρέπτης ανακλά το φως, έτσι ώστε μειώνουν σημαντικά τη θερμική μετάδοση.
- 4 Βελτιωμένη θερμομόνωση κατά 20% που συνεισφέρει στην ενεργειακή απόδοση του κτιρίου, μειώνοντας το πάχος της θερμομονωτικής στρώσης κατά ένα έκτο σε σχέση με τη λευκή διογκωμένη πολυστερίνη.
- 4 Επομένως, απαιτείται λεπτότερη συνολική επίστρωση στις κτιριακές όψεις, σημαντικό κυρίως ως προς την εμφάνιση εσωτερικών και εξωτερικών προεξοχών, εξωστών και ταρτσών, αλλά και σε σχέση με τον μειωμένο όγκο διακίνησης του υλικού.
- 4 Για εφαρμογή σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL.
- 4 Χρησιμοποιείται για νέες κατασκευές και για την ανακαίνιση όλων των τύπων τοιχοποιίας.
- 4 Προλαμβάνει κατασκευαστικές αστοχίες λόγω συμπύκνωσης υδρατμών μέσω της διάχυσης στα δομικά στοιχεία.
- 4 Θερμική σταθερότητα των εξωτερικών επιφανειών το καλοκαίρι και προστασία από έντονες θερμικές διαστολές.



Χαρακτηριστικά

- 4 Κατά 20% βελτιωμένη θερμομόνωση συγκριτικά με τη λευκή διογκωμένη πολυστερίνη.
- 4 Πολύ καλή θερμομόνωση.
- 4 Ανθεκτική στην υγρασία.
- 4 Ανθεκτική σε βάθος χρόνου.
- 4 Δεν τρυπά και δε θρυματίζεται.
- 4 Καλά μηχανικά χαρακτηριστικά με υλικό χαμηλού βάρους.
- 4 Φιλική προς το περιβάλλον και τον χρήστη.
- 4 Πολύ καλή πρόσφυση σε υλικά επικόλλησης.
- 4 Διαστατικά σταθερή.
- 4 Εύκολη στην τοποθέτηση.

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία

- 4 Πλάτος / μήκος: 50 / 100 cm
- 4 Πάχος πλάκας: 1 έως 30 cm
- 4 Πυκνότητα: 15 kg/m³
- 4 Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ: 0,030 W/m*K ή 0,032 W/m*K
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: 20 - 40
- 4 Αντοχή σε συμπίεση (10% παραμόρφωση): 70 Kpa
- 4 Επιτρεπόμενο ομοιόμορφα κατανεμημένο φορτίο: 1400 kg/m²
- 4 Συμπεριφορά στη φωτιά (EN 13501-1): E , σε σύστημα JUBIZOL B-s1,d0
- 4 Υδατοαπορροφητικότητα: < 2%
- 4 Εφελκυστική αντοχή κάθετα στην όψη: 150 kPa

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- 4 Οι θερμομονωτικές πλάκες δεν πρέπει να εκτίθενται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Είναι υποχρεωτική η χρήση αντηλιακού διχτυού στα ικριώματα κατά τη φάση στερέωσης των πλακών στο υπόστρωμα.
- 4 Οι πλάκες συσκευάζονται σε φιλμ πολυαιθυλενίου (μέγεθος συσκευασίας ~ 0,25 m³). Κάθε συσκευασία περιέχει δήλωση συμμόρφωσης κατά SIST EN 13163 και όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος, διακριτικά σήματα, χρήση, εργαστήριο ελέγχου ποιότητας, κ.τ.λ.
- 4 Οι πλάκες επικολλώνται στο υπόστρωμα και μπορούν επίσης να στερεωθούν μηχανικά με αγκύρια, εάν απαιτείται.
- 4 Οι πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης κόβονται με μαχαίρι, πριόνι, ή μηχανήμα θερμής κοπής πολυστερίνης.
- 4 Η επικόλληση σε εξωτερικές όψεις γίνεται «χτιστά», ώστε να μη σταυρώνουν οι μεταξύ τους αρμοί.

JUBIZOL EPS F GRAPHITE – G1 Πλάκες γραφίτουχας διογκωμένης πολυστερίνης EPS με περιμετρική πατούρα

EPS-EN 13163-L1-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Η περιμετρική πατούρα μειώνει τις θερμογέφυρες καθώς το θερμομονωτικό υλικό αλληλοεπικαλύπτεται στις διαδοχικές πλάκες.
- 4 Χαρακτηριστικό των γραφίτουχων πλακών διογκωμένης πολυστερίνης JUBIZOL EPS F – GRAPHITE είναι τα στοιχεία γραφίτη που περιέχουν που ανακλούν τη θερμότητα, όπως ο καθρέπτης ανακλά το φως, έτσι ώστε μειώνουν σημαντικά τη θερμική μετάδοση.
- 4 Βελτιωμένη θερμομόνωση κατά 20% που συνεισφέρει στην ενεργειακή απόδοση του κτιρίου, μειώνοντας το πάχος της θερμομονωτικής στρώσης κατά ένα έκτο σε σχέση με τη λευκή διογκωμένη πολυστερίνη.
- 4 Επομένως, απαιτείται λεπτότερη συνολική επίστρωση στις κτιριακές όψεις, σημαντικό κυρίως ως προς την εμφάνιση εσωτερικών και εξωτερικών προεξοχών, εξωστών και ταρτσών, αλλά και σε σχέση με τον μειωμένο όγκο διακίνησης του υλικού.
- 4 Για εφαρμογή σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL.
- 4 Χρησιμοποιείται για νέες κατασκευές και για την ανακαίνιση όλων των τύπων τοιχοποιίας.
- 4 Προλαμβάνει κατασκευαστικές αστοχίες λόγω συμπύκνωσης υδρατμών μέσω της διάχυσης στα δομικά στοιχεία.



Χαρακτηριστικά

- 4 Κατά 20% βελτιωμένη θερμομόνωση συγκριτικά με τη λευκή διογκωμένη πολυστερίνη.
- 4 Πολύ καλή θερμομόνωση.
- 4 Ανθεκτική στην υγρασία.
- 4 Ανθεκτική σε βάθος χρόνου.
- 4 Δεν τρυπά και δε θρυματίζεται.
- 4 Καλά μηχανικά χαρακτηριστικά με υλικό χαμηλού βάρους.
- 4 Φιλική προς το περιβάλλον και τον χρήστη.
- 4 Πολύ καλή πρόσφυση σε υλικά επικόλλησης.
- 4 Διαστατικά σταθερή.
- 4 Εύκολη στην τοποθέτηση.

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία

- 4 Πλάτος / μήκος: 50 / 100 cm
- 4 Πάχος πλάκας: 4 έως 30 cm
- 4 Πυκνότητα: 15 kg/m³
- 4 Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ: 0,030 W/m*K ή 0,032 W/m*K
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: 20 - 40
- 4 Αντοχή σε συμπίεση (10% παραμόρφωση): 70 Kpa
- 4 Επιτρεπόμενο ομοιόμορφα κατανεμημένο φορτίο: 1400 kg/m²
- 4 Συμπεριφορά στη φωτιά (EN 13501-1): E , σε σύστημα JUBIZOL B-s1,d0
- 4 Υδατοαπορροφητικότητα: < 2%
- 4 Εφελκυστική αντοχή κάθετα στην όψη: 150 kPa

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- 4 Η περιμετρική πατούρα αποτρέπει το υλικό επικόλλησης από υπερχείλιση στους αρμούς των θερμομονωτικών πλακών.
- 4 Οι θερμομονωτικές πλάκες δεν πρέπει να εκτίθενται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Είναι υποχρεωτική η χρήση αντηλιακού διχτυού στα ικριώματα κατά τη φάση στερέωσης των πλακών στο υπόστρωμα.
- 4 Οι πλάκες συσκευάζονται σε φιλμ πολυαιθυλενίου (μέγεθος συσκευασίας ~ 0,25 m³). Κάθε συσκευασία περιέχει δήλωση συμμόρφωσης κατά SIST EN 13163 και όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος, διακριτικά σήματα, χρήση, εργαστήριο ελέγχου ποιότητας, κ.τ.λ.
- 4 Οι πλάκες επικολλώνται στο υπόστρωμα και μπορούν επίσης να στερεωθούν μηχανικά με αγκύρια, εάν απαιτείται.
- 4 Οι πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης κόβονται με μαχαίρι, πριόνι, ή μηχανήμα θερμής κοπής πολυστερίνης.
- 4 Η επικόλληση σε εξωτερικές όψεις γίνεται «χτιστά», ώστε να μη σταυρώνουν οι μεταξύ τους αρμοί.

JUBIZOL EPS F GRAPHITE – G2 Διάτρητες πλάκες γραφίτουχας διογκωμένης πολυστερίνης EPS



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Βελτιωμένη υδρατμοπερατότητα. Η διάτρηση της πλάκας δεν είναι διαμετρής αλλά σταματά λίγο πριν την εξωτερική όψη του θερμομονωτικού.
- 4 Χαρακτηριστικό των γραφίτουχων πλακών διογκωμένης πολυστερίνης JUBIZOL EPS F – GRAPHITE είναι τα στοιχεία γραφίτη που περιέχουν που ανακλούν τη θερμότητα, όπως ο καθρέπτης ανακλά το φως, έτσι ώστε μειώνουν σημαντικά τη θερμική μετάδοση.
- 4 Βελτιωμένη θερμομόνωση κατά 20% που συνεισφέρει στην ενεργειακή απόδοση του κτιρίου, μειώνοντας το πάχος της θερμομονωτικής στρώσης κατά ένα έκτο σε σχέση με τη λευκή διογκωμένη πολυστερίνη.
- 4 Επομένως, απαιτείται λεπτότερη συνολική επίστρωση στις κτιριακές όψεις, σημαντικό κυρίως ως προς την εμφάνιση εσωτερικών και εξωτερικών προεξοχών, εξωστών και ταρατσών, αλλά και σε σχέση με τον μειωμένο όγκο διακίνησης του υλικού.
- 4 Για εφαρμογή σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL και ειδικά στο σύστημα υψηλής υδρατμοπερατότητας JUBIZOL MICROAIR FIX.
- 4 Χρησιμοποιείται για νέες κατασκευές και για την ανακαίνιση όλων των τύπων τοιχοποιίας.
- 4 Βέλτιστη και οικονομική θερμική προστασία των εξωτερικών τοίχων.

Χαρακτηριστικά

- 4 Κατά 20% βελτιωμένη θερμομόνωση συγκριτικά με τη λευκή διογκωμένη πολυστερίνη.
- 4 Πολύ καλή θερμομόνωση.
- 4 Ανθεκτική στην υγρασία.
- 4 Ανθεκτική σε βάθος χρόνου.
- 4 Δεν τρυπά και δε θρυματίζεται.
- 4 Καλά μηχανικά χαρακτηριστικά με υλικό χαμηλού βάρους.
- 4 Φιλική προς το περιβάλλον και τον χρήστη.
- 4 Πολύ καλή πρόσφυση σε υλικά επικόλλησης.
- 4 Διαστατικά σταθερή.
- 4 Εύκολη στην τοποθέτηση.

EPS-EN 13163-L1-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία

- 4 Πλάτος / μήκος: 50 / 100 cm
- 4 Πάχος πλάκας: 1 έως 30 cm
- 4 Πυκνότητα: 15 kg/m³
- 4 Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ: 0,030 W/m*K ή 0,032 W/m*K
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: 10
- 4 Αντοχή σε συμπίεση (10% παραμόρφωση): 70 Kpa
- 4 Επιτρεπόμενο ομοιόμορφα κατανεμημένο φορτίο: 1400 kg/m²
- 4 Συμπεριφορά στη φωτιά (EN 13501-1): E, σε σύστημα JUBIZOL B-s1,d0
- 4 Υδατοαπορροφητικότητα: < 2%
- 4 Εφελκυστική αντοχή κάθετα στην όψη: 150 kPa

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- 4 Οι θερμομονωτικές πλάκες δεν πρέπει να εκτίθενται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Είναι υποχρεωτική η χρήση αντηλιακού δίχτυου στα ικρίσματα κατά τη φάση στερέωσης των πλακών στο υπόστρωμα.
- 4 Οι πλάκες συσκευάζονται σε φιλμ πολυαιθυλενίου (μέγεθος συσκευασίας ~ 0,25 m²). Κάθε συσκευασία περιέχει δήλωση συμμόρφωσης κατά SIST EN 13163 και όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος, διακριτικά σήματα, χρήση, εργαστήριο ελέγχου ποιότητας, κ.τ.λ.
- 4 Οι πλάκες επικολλώνται στο υπόστρωμα και μπορούν επίσης να στερεωθούν μηχανικά με αγκύρια, εάν απαιτείται.
- 4 Οι πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης κόβονται με μαχαίρι, πρίονι, ή μηχανήμα θερμής κοπής πολυστερίνης.
- 4 Η επικόλληση σε εξωτερικές όψεις γίνεται «χτιστά», ώστε να μη σταυρώνουν οι μεταξύ τους αρμοί.

JUBIZOL EPS F GRAPHITE – G3 Πλάκες γραφίτουχας διογκωμένης πολυστερίνης EPS με αυλακώσεις



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Για εφαρμογή σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL, όπου υπάρχει απαίτηση πάχους μεγαλύτερου των 20 cm.
- 4 Χαρακτηριστικό των γραφίτουχων πλακών διογκωμένης πολυστερίνης JUBIZOL EPS F – GRAPHITE είναι τα στοιχεία γραφίτη που περιέχουν που ανακλούν τη θερμότητα, όπως ο καθρέπτης ανακλά το φως, έτσι ώστε μειώνουν σημαντικά τη θερμική μετάδοση.
- 4 Βελτιωμένη θερμομόνωση κατά 20% μειώνει τις απαιτήσεις πάχους της θερμομονωτικής στρώσης κατά ένα έκτο σε σχέση με τη λευκή διογκωμένη πολυστερίνη.
- 4 Επομένως, απαιτείται λεπτότερη συνολική επίστρωση στις κτιριακές όψεις, σημαντικό κυρίως ως προς την εμφάνιση εσωτερικών και εξωτερικών προεξοχών, εξωστών και ταρατσών, αλλά και σε σχέση με τον μειωμένο όγκο διακίνησης του υλικού.
- 4 Για εφαρμογή σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL.
- 4 Χρησιμοποιείται για νέες κατασκευές και για την ανακαίνιση όλων των τύπων τοιχοποιίας.
- 4 Προλαμβάνει κατασκευαστικές αστοχίες λόγω συμπύκνωσης υδρατμών μέσω της διάχυσης στα δομικά στοιχεία.
- 4 Βέλτιστη και οικονομική θερμική προστασία των εξωτερικών τοίχων.

Χαρακτηριστικά

- 4 Κατά 20% βελτιωμένη θερμομόνωση συγκριτικά με τη λευκή διογκωμένη πολυστερίνη.
- 4 Πολύ καλή θερμομόνωση.
- 4 Ανθεκτική στην υγρασία.
- 4 Ανθεκτική σε βάθος χρόνου.
- 4 Δεν τρυπά και δε θρυματίζεται.
- 4 Καλά μηχανικά χαρακτηριστικά με υλικό χαμηλού βάρους.
- 4 Φιλική προς το περιβάλλον και τον χρήστη.
- 4 Πολύ καλή πρόσφυση σε υλικά επικόλλησης.
- 4 Διαστατικά σταθερή.
- 4 Εύκολη στην τοποθέτηση.

EPS-EN 13163-L1-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία

- 4 Πλάτος / μήκος: 50 / 100 cm
- 4 Πάχος πλάκας: 20 έως 30 cm
- 4 Πυκνότητα: 15 kg/m³
- 4 Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ: 0,030 W/m*K ή 0,032 W/m*K
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: 20 - 40
- 4 Αντοχή σε συμπίεση (10% παραμόρφωση): 70 Kpa
- 4 Επιτρεπόμενο ομοιόμορφα κατανεμημένο φορτίο: 1400 kg/m²
- 4 Συμπεριφορά στη φωτιά (EN 13501-1): E, σε σύστημα JUBIZOL B-s1,d0
- 4 Υδατοαπορροφητικότητα: < 2%
- 4 Εφελκυστική αντοχή κάθετα στην όψη: 150 kPa

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- 4 Οι θερμομονωτικές πλάκες δεν πρέπει να εκτίθενται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Είναι υποχρεωτική η χρήση αντηλιακού δίχτυου στα ικρίσματα κατά τη φάση στερέωσης των πλακών στο υπόστρωμα.
- 4 Οι πλάκες συσκευάζονται σε φιλμ πολυαιθυλενίου (μέγεθος συσκευασίας ~ 0,25 m²). Κάθε συσκευασία περιέχει δήλωση συμμόρφωσης κατά SIST EN 13163 και όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος, διακριτικά σήματα, χρήση, εργαστήριο ελέγχου ποιότητας, κ.τ.λ.
- 4 Οι πλάκες επικολλώνται στο υπόστρωμα και στερεώνονται μηχανικά με αγκύρια.
- 4 Οι πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης κόβονται με μαχαίρι, πρίονι, ή μηχανήμα θερμής κοπής πολυστερίνης.
- 4 Η επικόλληση σε εξωτερικές όψεις γίνεται «χτιστά», ώστε να μη σταυρώνουν οι μεταξύ τους αρμοί.

JUBIZOL EPS F G0 SunStop Πλάκες γραφίτουχας διογκωμένης πολυστερίνης EPS χωρίς



NEO

Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Γραφίτουχες θερμομονωτικές πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης με λευκή άκαυστη προστατευτική επίστρωση για ευκολότερη εφαρμογή σε συνθήκες με αυξημένη ηλιοφάνεια.
- 4 Για την κατασκευή συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης πάχους από 1 έως 30 cm.
- 4 Η ιδιαιτερότητα της γραφίτουχας διογκωμένης πολυστερίνης είναι η περιεκτικότητά της σε στοιχεία γραφίτη που ανακλούν τη θερμότητα, όπως ο καθρέπτης ανακλά το φως, μειώνοντας σημαντικά τη θερμική μετάδοση.
- 4 Βελτιωμένη θερμομόνωση κατά 20% που συνεισφέρει στην ενεργειακή απόδοση του κτιρίου, μειώνοντας το πάχος της θερμομονωτικής στρώσης κατά ένα έκτο σε σχέση με τη λευκή διογκωμένη πολυστερίνη.
- 4 Για εφαρμογή σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL.
- 4 Χρησιμοποιείται για νέες κατασκευές και για την ανακαίνιση όλων των τύπων τοιχοποιίας.
- 4 Προλαμβάνει κατασκευαστικές αστοχίες λόγω συμπύκνωσης υδρατμών μέσω της διάχυσης στα δομικά στοιχεία.
- 4 Θερμική σταθερότητα των εξωτερικών επιφανειών το καλοκαίρι και προστασία από έντονες θερμικές διαστολές.

Χαρακτηριστικά

- 4 Η λευκή προστατευτική επίστρωση αποτρέπει τη στρέβλωση των πλακών σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Σε αυξημένη θερμοκρασία εφαρμογής, η επίστρωση μειώνει την επιφανειακή θερμοκρασία της πλάκας κατά 30 % σε σχέση με την κλασική γραφίτουχα πολυστερίνη.
- 4 Πολύ καλή θερμομόνωση.
- 4 Χαμηλή υδατοαπορρόφηση.
- 4 Ανθεκτική σε βάθος χρόνου.
- 4 Καλή υδρατμοπερατότητα.
- 4 Δεν τρυπά και δε θρυματίζεται.
- 4 Καλά μηχανικά χαρακτηριστικά με υλικό χαμηλού βάρους.

πατούρα με λευκή επίστρωση EPS-EN 13163-L2-W2-T1-S2-P5-DS(N)2-DS(70,-)1-BS125-TR150-CS(10)80

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία

- 4 Πλάτος / μήκος: 50 / 100 cm
- 4 Πάχος πλάκας: 1 έως 30 cm
- 4 Πυκνότητα: 15 - 17 kg/m³
- 4 Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ: 0,032 W/m*K
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: 20 - 40
- 4 Αντοχή σε συμπίεση (10% παραμόρφωση): 80 Kpa
- 4 Συμπεριφορά στη φωτιά (EN 13501-1): E, σε σύστημα JUBIZOL B-s1,d0
- 4 Υδατοαπορροφητικότητα: < 2%
- 4 Εφελκυστική αντοχή κάθετα στην όψη: 150 kPa

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- 4 Οι θερμομονωτικές πλάκες δεν πρέπει να εκτίθενται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Χρησιμοποιήστε αντηλιακό δίχτυ στα ικρίσματα κατά τη φάση στερέωσης των πλακών στο υπόστρωμα.
- 4 Οι πλάκες συσκευάζονται σε φιλμ πολυαιθυλενίου (μέγεθος συσκευασίας ~ 0,25 m²). Κάθε συσκευασία περιέχει δήλωση συμμόρφωσης κατά SIST EN 13163 και όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος, διακριτικά σήματα, χρήση, εργαστήριο ελέγχου ποιότητας, κ.τ.λ.
- 4 Οι πλάκες επικολλώνται στο υπόστρωμα και μπορούν επίσης να στερεωθούν μηχανικά με αγκύρια, εάν απαιτείται.
- 4 Οι πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης κόβονται με μαχαίρι, πρίονι, ή μηχανήμα θερμής κοπής πολυστερίνης.
- 4 Η επικόλληση σε εξωτερικές όψεις γίνεται «χτιστά», ώστε να μη σταυρώνουν οι μεταξύ τους αρμοί.

JUBIZOL EPS F G0 SunStop Premium Πλάκες γραφίτουχας διογκωμένης



NEO

Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Συνδυασμός λευκής-γραφίτουχας διογκωμένης πολυστερίνης με ανάγλυφο, για ευκολότερη εφαρμογή σε συνθήκες αυξημένης ηλιοφάνειας.
- 4 Για συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL πάχους από 5 έως 20 cm, με έτοιμα διακοσμητικά επιχρίσματα λεπτής στρώσης.
- 4 Η ιδιαιτερότητα της γραφίτουχας διογκωμένης πολυστερίνης είναι η περιεκτικότητά της σε στοιχεία γραφίτη που ανακλούν τη θερμότητα, όπως ο καθρέπτης ανακλά το φως, μειώνοντας σημαντικά τη θερμική μετάδοση.
- 4 Βελτιωμένη θερμομόνωση κατά 20% που μειώνει τις απαιτήσεις πάχους της θερμομονωτικής στρώσης κατά ένα έκτο σε σχέση με τη λευκή διογκωμένη πολυστερίνη.
- 4 Χρησιμοποιείται για νέες κατασκευές και για την ανακαίνιση όλων των τύπων τοιχοποιίας.
- 4 Προλαμβάνει κατασκευαστικές αστοχίες λόγω συμπύκνωσης υδρατμών μέσω της διάχυσης στα δομικά στοιχεία.
- 4 Θερμική σταθερότητα των εξωτερικών επιφανειών το καλοκαίρι και προστασία από έντονες θερμικές διαστολές.
- 4 Βέλτιστη και οικονομική θερμική προστασία των εξωτερικών τοίχων.

Χαρακτηριστικά

- 4 Η στρώση λευκής διογκωμένης πολυστερίνης αποτρέπει τη στρέβλωση των πλακών σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Σε αυξημένη θερμοκρασία εφαρμογής, η επίστρωση μειώνει την επιφανειακή θερμοκρασία της πλάκας κατά 30 % σε σχέση με την κλασική γραφίτουχα πολυστερίνη.
- 4 Βελτιωμένη θερμομόνωση σε σχέση με λευκή διογκωμένη πολυστερίνη.
- 4 Χαμηλή υδατοαπορρόφηση.
- 4 Ανθεκτική σε βάθος χρόνου.
- 4 Καλή υδρατμοπερατότητα.
- 4 Δεν τρυπά και δε θρυματίζεται.
- 4 Καλά μηχανικά χαρακτηριστικά με υλικό χαμηλού βάρους.

πολυστερίνης EPS με επένδυση ανάγλυφης λευκής πολυστερίνης EPS-EN 13163-L2-W2-T1-S2-P5-DS(N)2-DS(70,-)1-BS125-TR150-CS(10)80

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία

- 4 Πλάτος / μήκος: 50 / 100 cm
- 4 Πάχος πλάκας: 5 έως 25 cm
- 4 Πυκνότητα: 18 - 20 kg/m³
- 4 Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ: 0,031 W/m*K
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: 20 - 40
- 4 Αντοχή σε συμπίεση (10% παραμόρφωση): 80 Kpa
- 4 Συμπεριφορά στη φωτιά (EN 13501-1): E, σε σύστημα JUBIZOL B-s1,d0
- 4 Υδατοαπορροφητικότητα: < 2%
- 4 Εφελκυστική αντοχή κάθετα στην όψη: 150 kPa

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- 4 Οι θερμομονωτικές πλάκες δεν πρέπει να εκτίθενται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- 4 Χρησιμοποιήστε αντηλιακό δίχτυ στα ικρίσματα κατά τη φάση στερέωσης των πλακών στο υπόστρωμα.
- 4 Οι πλάκες συσκευάζονται σε φιλμ πολυαιθυλενίου (μέγεθος συσκευασίας ~ 0,25 m²). Κάθε συσκευασία περιέχει δήλωση συμμόρφωσης κατά SIST EN 13163 και όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος, διακριτικά σήματα, χρήση, εργαστήριο ελέγχου ποιότητας, κ.τ.λ.
- 4 Οι πλάκες επικολλώνται στο υπόστρωμα και μπορούν επίσης να στερεωθούν μηχανικά με αγκύρια, εάν απαιτείται.
- 4 Οι πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης κόβονται με μαχαίρι, πρίονι, ή μηχανήμα θερμής κοπής πολυστερίνης.
- 4 Η επικόλληση σε εξωτερικές όψεις γίνεται «χτιστά», ώστε να μη σταυρώνουν οι μεταξύ τους αρμοί.

JUBIZOL EPS F S0 graphite

Πλάκες γκοφρέ γραφίτουχας διογκωμένης πολυστερίνης EPS

αυξημένης μηχανικής αντοχής EPS-EN 13163-L2-W2-T1-S2-P5-DS(N)2-DS(70,-)1-BS150-TR150-CS(10)100-WL(T)2

NEO



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Οι νέες πλάκες που παράγονται με διόγκωση εντός καλουπιού, με ανάγλυφο, συμπληρώνουν τη σειρά γραφίτουχας διογκωμένης πολυστερίνης που προσφέρει η JUB. Μπορούν να εφαρμοστούν στο σύνολο της όψης, συμπεριλαμβανομένης της βάσης του κτιρίου και τμημάτων κάτω από τη στάθμη εδάφους με γραφίτουχο θερμομονωτικό.
- 4 Χαρακτηρίζονται από βελτιωμένη υδατοαπωθητικότητα λόγω της κλειστής δομής των διογκωμένων σφαιριδίων, έτσι ώστε συνεισφέρουν στην προστασία της κατασκευής από την υγρασία, ενώ θερμομονώνουν το κτίριο.
- 4 Κατάλληλες για εφαρμογή σε ζώνη υψηλής στεγανοποίησης στη βάση του κτιρίου.
- 4 Ανάγλυφο και στις δύο όψεις της πλάκας για άριστη συγκόλληση κονιαμάτων επικόλλησης και επίχρισης.

Χαρακτηριστικά

- 4 Δομή κλειστών κυψελίδων, δεν απορροφά νερό.
- 4 Πολύ καλή θερμομόνωση.
- 4 Ανθεκτική σε βάθος χρόνου.
- 4 Δεν τρυπά και δε θρυματίζεται.
- 4 Καλά μηχανικά χαρακτηριστικά με υλικό χαμηλού βάρους.
- 4 Φιλική προς το περιβάλλον και τον χρήστη.
- 4 Το επιφανειακό ανάγλυφο εξασφαλίζει άριστη πρόσφυση σε υλικά επικόλλησης.
- 4 Διαστατικά σταθερή.
- 4 Εύκολη στην εφαρμογή.

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία

- 4 Πλάτος / μήκος: 50 / 100 cm
- 4 Πάχος πλάκας: 2 έως 25 cm
- 4 Πυκνότητα: 18 - 20 kg/m³
- 4 Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ: 0,032 W/m*K
- 4 Αντοχή σε συμπίεση (10% παραμόρφωση): 100 Kpa
- 4 Συμπεριφορά στη φωτιά (EN 13501-1): E, σε σύστημα JUBIZOL B-s1,d0
- 4 Υδατοαπορροφητικότητα: < 2%
- 4 Εφελκυστική αντοχή κάθετα στην όψη: 150 kPa

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- 4 Οι πλάκες συσκευάζονται σε φιλμ πολυαιθυλενίου (μέγεθος συσκευασίας ~ 0,25 m²). Κάθε συσκευασία περιέχει δήλωση συμμόρφωσης κατά SIST EN 13163 και όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος, διακριτικά σήματα, χρήση, εργαστήριο ελέγχου ποιότητας, κ.τ.λ.
- 4 Κατά τη στερέωση στεγανωτικών ασφαλτικών μεμβρανών στις πλάκες χρησιμοποιήστε ειδικά συγκολλητικά. Επιπλέον, μπορεί να προηγηθεί επίπασση του υποστρώματος με ασφαλτικό μείγμα με πρόσμιξη χαλαζιακής άμμου. Έτσι, διασφαλίζεται καλή πρόσφυση του τσιμεντοειδούς κονιαμάτος επικόλλησης.
- 4 Οι πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης EPS STRONG κόβονται με μαχαίρι, πριόνι, ή μηχανήμα θερμής κοπής πολυστερίνης.

JUBIZOL EPS STRONG P0

Πλάκες λευκής διογκωμένης πολυστερίνης EPS υψηλής μηχανικής

αντοχής EPS-EN 13163 T1-L2-W2-S2-P4-CS(10)100-TR150-BS150-DS(N)2-DS(70,-)1-WL(T)2



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Οι πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης EPS STRONG εμφανίζουν πολύ χαμηλή υδατοαπορρόφηση λόγω της κλειστής δομής των διογκωμένων σφαιριδίων του υλικού, έτσι ώστε συνεισφέρουν στην προστασία της κατασκευής από την υγρασία, ενώ θερμομονώνουν το κτίριο.
- 4 Κατάλληλες για την κατασκευή της ζώνης υψηλής στεγανοποίησης σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL με έτοιμα διακοσμητικά επιχρίσματα λεπτής στρώσης και για τη θερμομόνωση υπόγειων κτιριακών τμημάτων.
- 4 Βέλτιστη και οικονομική θερμική προστασία των εξωτερικών τοίχων επάνω και κάτω από τη στάθμη του εδάφους.

Χαρακτηριστικά

- 4 Δομή κλειστών κυψελίδων, δεν απορροφά νερό.
- 4 Πολύ καλή θερμομόνωση.
- 4 Ανθεκτική σε βάθος χρόνου.
- 4 Δεν τρυπά και δε θρυματίζεται.
- 4 Καλά μηχανικά χαρακτηριστικά με υλικό χαμηλού βάρους.
- 4 Φιλική προς το περιβάλλον και τον χρήστη.
- 4 Άριστη πρόσφυση σε υλικά επικόλλησης.
- 4 Διαστατικά σταθερή.
- 4 Εύκολη στην εφαρμογή.

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία

- 4 Πλάτος / μήκος: 50 / 100 cm
- 4 Πάχος πλάκας: 2 έως 30 cm
- 4 Πυκνότητα: 15 kg/m³
- 4 Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ: 0,037 W/m*K
- 4 Αντοχή σε συμπίεση (10% παραμόρφωση): 100 Kpa
- 4 Συμπεριφορά στη φωτιά (EN 13501-1): E, σε σύστημα JUBIZOL B-s1,d0
- 4 Υδατοαπορροφητικότητα: < 2%
- 4 Εφελκυστική αντοχή κάθετα στην όψη: 150 kPa

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- 4 Οι πλάκες συσκευάζονται σε φιλμ πολυαιθυλενίου (μέγεθος συσκευασίας ~ 0,25 m²). Κάθε συσκευασία περιέχει δήλωση συμμόρφωσης κατά SIST EN 13163 και όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος, διακριτικά σήματα, χρήση, εργαστήριο ελέγχου ποιότητας, κ.τ.λ.
- 4 Οι πλάκες επικολλώνονται στο υπόστρωμα και μπορούν επίσης να στερεωθούν μηχανικά με αγκύρια, εάν απαιτείται.
- 4 Κατά τη στερέωση στεγανωτικών ασφαλτικών μεμβρανών στις πλάκες χρησιμοποιήστε ειδικά συγκολλητικά. Επιπλέον, μπορεί να προηγηθεί επίπασση του υποστρώματος με ασφαλτικό μείγμα με πρόσμιξη χαλαζιακής άμμου. Έτσι, διασφαλίζεται καλή πρόσφυση του τσιμεντοειδούς κονιαμάτος επικόλλησης.
- 4 Οι πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης κόβονται με μαχαίρι, πριόνι, ή μηχανήμα θερμής κοπής πολυστερίνης.

EXTRUDED POLYSTYRENE BOARDS XPS

Πλάκες Εξηλασμένης Πολυστερίνης

με γκοφρέ επιφάνεια για χρήση σε ETICS XPS-EN 13163-T1-CS-(10)300-DS(TH)-WL(T)1,5-MU50



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Πλάκες εξηλασμένης πολυστερίνης, με υψηλές μηχανικές αντοχές, εξαιρετική υδατοαπωθητικότητα, με ανάγλυφη επιφάνεια και στις δύο όψεις της πλάκας για άριστη πρόσφυση κονιαμάτων επικόλλησης και επίχρισης και σκυροδέματος.
- 4 Κατάλληλη για κανονικές αλλά και ιδιαίτερα εκτεθειμένες επιφάνειες εξωτερικών όψεων, ζώνη υψηλής στεγανοποίησης, λαμπάδες και πρόκια παραθύρων.
- 4 Κωδικός σήμανσης CE κατά EN 13164: XPS- EN 13164-T3-CS(10/Y)300-DS(70,90)-TR400-WL(T)1,5

Χαρακτηριστικά

- 4 Η παραγωγική διαδικασία της εξέλασης αποδίδει υλικά με κλειστές κυψελίδες, εξαιρετικά χαμηλής υδατοαπορρόφησης.
- 4 Άριστη θερμομόνωση.
- 4 Άριστη πρόσφυση σε κονιάματα επικόλλησης και βασικής στρώσης.
- 4 Εξαιρετική αντοχή σε συμπίεση και εφελκυσμό.
- 4 Υψηλές μηχανικές αντοχές.
- 4 Πολύ καλή υδρατμοπερατότητα.
- 4 Πλήρως πιστοποιημένο υλικό κατά EN 13164 και ETAG 004.
- 4 Ανθεκτική σε βάθος χρόνου.
- 4 Δεν τρυπά και δε θρυματίζεται.
- 4 Εύκολη στην εφαρμογή.

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία

- 4 Πλάτος / μήκος: 60 / 100 ή 125 cm
- 4 Πάχος πλάκας: 2 έως 14 cm
- 4 Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ:
 - λ=0,033 W/m*K πάχος ≤ 60 mm
 - λ=0,034 W/m*K πάχος > 60 mm
- 4 Αντοχή σε συμπίεση (10% παραμόρφωση): 200-300 Kpa
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: 50-90
- 4 Επιτρεπόμενο ομοιόμορφα καταναμεμένο φορτίο: 4000 kg/m²
- 4 Συμπεριφορά στη φωτιά (EN 13501-1): E, σε σύστημα JUBIZOL B-s1,d0
- 4 Υδατοαπορροφητικότητα: < 2%
- 4 Εφελκυστική αντοχή κάθετα στην όψη: >400 kPa

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- 4 Οι πλάκες συσκευάζονται σε φιλμ πολυαιθυλενίου. Κάθε συσκευασία περιέχει σήμανση CE κατά EN 13164 και όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος, διακριτικά σήματα, χρήση, εργαστήριο ελέγχου ποιότητας, κ.τ.λ.
- 4 Οι πλάκες επικολλώνονται στο υπόστρωμα και μπορούν επίσης να στερεωθούν μηχανικά με αγκύρια, εάν απαιτείται.
- 4 Κατά τη στερέωση στεγανωτικών ασφαλτικών μεμβρανών στις πλάκες χρησιμοποιήστε ειδικά συγκολλητικά. Επιπλέον, μπορεί να προηγηθεί επίπασση του υποστρώματος με ασφαλτικό μείγμα με πρόσμιξη χαλαζιακής άμμου. Έτσι, διασφαλίζεται καλή πρόσφυση του τσιμεντοειδούς κονιαμάτος επικόλλησης.
- 4 Οι πλάκες εξηλασμένης πολυστερίνης κόβονται με μαχαίρι, πριόνι, ή μηχανήμα θερμής κοπής πολυστερίνης.

STONEWOOL BOARDS

Θερμομονωτικές, Ηχομονωτικές & Πυράντοχες Πλάκες Πετροβάμβακα

για χρήση σε ETICS



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Πλάκες πετροβάμβακα για χρήση σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης. Προσφέρουν θερμομόνωση, ηχομόνωση και πυράντοχη, καθώς και αυξημένη υδρατμοπερατότητα στην κατασκευή.
- 4 Για χρήση σε σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL MW με πετροβάμβακα και τελικά διακοσμητικά επιχρίσματα λεπτής στρώσης. Χρησιμοποιούνται τόσο σε ανακαινίσεις όσο και σε νέες κατασκευές.
- 4 Κωδικός σήμανσης CE κατά EN 13162: MW(Mineral Wool)-EN 13162-T5-CS(10)30-TR10-WS-WL(P)-MU1-AWO,95-AFr60.

Χαρακτηριστικά

- 4 Πολύ καλή θερμομόνωση.
- 4 Πυράντοχη της κατασκευής.
- 4 Υλικό εξαιρετικής υδρατμοπερατότητας.
- 4 Καλή ηχομονωτική απόδοση λόγω της ινώδους δομής του υλικού.
- 4 Καλή εφελκυστική αντοχή.
- 4 Εξαιρετικό για ανακαινίσεις και κατάλληλο για κάθε τύπο εξωτερικής όψης.
- 4 Πλήρως πιστοποιημένο υλικό κατά EN 13162 και ETAG 004 για χρήση σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης.

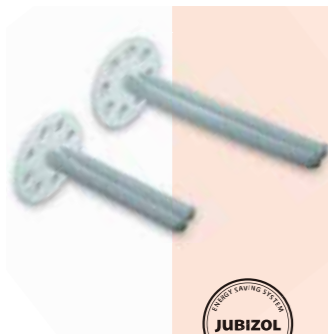
Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία

- 4 Πλάτος / μήκος: 60 / 100 cm
- 4 Πάχος πλάκας: 30 έως 200 cm
- 4 Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ: 0,036 W/m*K
- 4 Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: 1
- 4 Συμπεριφορά στη φωτιά (EN 13501-1): A1, σε σύστημα JUBIZOL A2-s1,d0
- 4 Εφελκυστική αντοχή κάθετα στην όψη: 10 kPa

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- 4 Οι πλάκες πετροβάμβακα εφαρμόζονται με επικόλληση και μηχανική στερέωση με κατάλληλα αγκύρια. Στερεώνονται με κατάλληλο κονίαμα επικόλλησης περιμετρικά και στο κέντρο και επιπλέον με 6 μηχανικά αγκύρια ανά τετραγωνικό μέτρο.
- 4 Οι πλάκες πετροβάμβακα μπορούν να κοπούν με μαχαίρι ή πριόνι.

JUBIZOL PLASTIC ANCHOR *Πλαστικά αγκύρια με νάυλον καρφίδα*

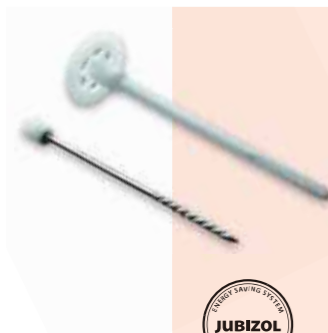


Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Για τη μηχανική στερέωση μονωτικών πλακών σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης τοιχοποιίας.

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία
 4 Μήκος αγκυρίου: 100, 120, 140, 160, 180, 200 mm
 4 Συσκευασία: 100 τεμ.

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά
 4 Η εφαρμογή των αγκυριών γίνεται σύμφωνα με τις τεχνικές οδηγίες του προϊόντος.

JUBIZOL ANCHOR WITH METAL CORE *Πλαστικό αγκύριο με μεταλλική καρφίδα*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Για τη μηχανική στερέωση μονωτικών πλακών σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης τοιχοποιίας.

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία
 4 Μήκος αγκυρίου: 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 260 mm
 4 Συσκευασία: 200 τεμ.

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά
 4 Η εφαρμογή των αγκυριών γίνεται σύμφωνα με τις τεχνικές οδηγίες του υλικού.

JUBIZOL ALU BASE BEAD *Οδηγός εκκίνησης αλουμινίου*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Χρησιμοποιείται για την ακριβή και εύκολη ευθύγραμμη τοποθέτηση των μονωτικών πλακών πάνω από τη ζώνη υψηλής στεγανοποίησης.
 4 Ιδιαίτερα κατάλληλο για εξωτερικές όψεις όπου η βάση του κτιρίου σε επαφή με το έδαφος βρίσκεται σε εσοχή σε σχέση με την υπόλοιπη όψη.
 4 Με ενσωματωμένο νεροσταλάκτη για να προστατεύεται η επιφάνεια της βάσης του κτιρίου εφόσον αυτή βρίσκεται σε εσοχή.

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία
 4 Πλάτος οδηγού εκκίνησης: 40, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200 mm
 4 Μήκος: 2,50 m

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά
 4 Σε περίπτωση εφαρμογής σε επιφάνειες χωρίς επιπεδότητα, χρησιμοποιήστε αποστάτες.
 4 Στερεώστε τον οδηγό εκκίνησης με κατάλληλα βύσματα κάθε 33 cm.
 4 Χρησιμοποιήστε τεμάχιο σύνδεσης για βέλτιστη εφαρμογή στις ενώσεις του οδηγού.

JUBIZOL REINFORCEMENT MESH *Υαλόπλεγμα ενίσχυσης επιχρίσματος βασικής στρώσης*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Ανθεκτικό στα αλκάλια υαλόπλεγμα ενίσχυσης, με επικάλυψη βινυλίου, σε συμμόρφωση με τις απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Οδηγίας ETAG 004.
 4 Σε περιπτώσεις υψηλών θερμοκρασιών ή αυξημένων μηχανικών φορτίων (π.χ. για τη δημιουργία ζώνης αυξημένης αντοχής σε κρούσεις). Σε κανονικές συνθήκες, το υαλόπλεγμα τοποθετείται σε μονή στρώση με αλληλοεπικάλυψη.

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία
 4 Μέγεθος καρτέ υαλόπλεγματος: 4-5 mm x 4-5 mm
 4 Επιφανειακή μάζα: 145 g/m² σε ρολό 50 m²
 4 Επιφανειακή μάζα: 160 g/m² σε ρολό 50 m²

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά
 4 Εφαρμόζεται σε όλη την επιφάνεια της εξωτερικής όψης.
 4 Εμβαπτίστε το υαλόπλεγμα JUBIZOL σε νωπή κόλλα με οδοντωτή σπάτουλα λείανσης. Το πλέγμα τοποθετείται κατακόρυφα, από την επάνω πλευρά της όψης και προς το έδαφος.
 4 Τα φύλλα του υαλόπλεγματος αλληλοεπικαλύπτονται κατά μήκος και πλάτος ανά 10 με 20 cm.
 4 ΠΡΟΣΟΧΗ: Το πλέγμα δεν πρέπει να εφαρμόζεται απευθείας στις θερμομονωτικές πλάκες.
 4 Κατανάλωση 1,1 m/m²

JUBIZOL ALU CORNER BEAD WITH MESH *Γωνιόκρανο αλουμινίου με πλέγμα*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Το γωνιόκρανο αλουμινίου χρησιμοποιείται για την ενίσχυση ορθών γωνιών 90° (εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης).
 4 Επιτρέπει την κατασκευή ευθύγραμμων και ισχυρών ακμών σε ανοίγματα και εξωτερικές γωνίες.
 4 Η χρήση του αποτρέπει τις φθορές στις ακμές του επιχρίσματος σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης ή σε ανακαινίσεις των επιχρισμάτων της όψης.

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία
 4 Μήκος γωνιόκρανου: 2,50 m

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά
 4 Το πλέγμα δεν πρέπει να εφαρμόζεται απευθείας στις θερμομονωτικές πλάκες.
 4 Εμβαπτίστε το υαλόπλεγμα JUBIZOL σε νωπή κόλλα με οδοντωτή σπάτουλα λείανσης.
 4 Το γωνιόκρανο κόβεται με ψαλίδι κοπής κατάλληλο και για προφίλ PVC.

JUBIZOL PVC CORNER BEAD WITH MESH *Γωνιόκρανο PVC με υαλόπλεγμα*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Το γωνιόκρανο PVC χρησιμοποιείται για την ενίσχυση ορθών γωνιών 90° (εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης).
 4 Επιτρέπει την κατασκευή ευθύγραμμων και ισχυρών ακμών σε ανοίγματα και εξωτερικές γωνίες.
 4 Η χρήση του αποτρέπει τις φθορές στις ακμές του επιχρίσματος σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης ή σε ανακαινίσεις των επιχρισμάτων της όψης.

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία
 4 Μήκος γωνιόκρανου: 2,50 m

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά
 4 Το πλέγμα δεν πρέπει να εφαρμόζεται απευθείας στις θερμομονωτικές πλάκες.
 4 Εμβαπτίστε το υαλόπλεγμα JUBIZOL σε νωπή κόλλα με οδοντωτή σπάτουλα λείανσης.
 4 Το γωνιόκρανο κόβεται με ψαλίδι κοπής κατάλληλο και για προφίλ PVC.

JUBIZOL REVEAL BEAD *Προφίλ κουφωμάτων με υαλόπλεγμα*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Χρησιμοποιείται για την κατασκευή αρμών μεταξύ κουφωμάτων σε παράθυρα και πόρτες και του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης τοιχοποιίας.
 4 Επιτρέπει τη σφράγιση του συστήματος σε περιοχές ανοιγμάτων, έτσι ώστε αποτρέπεται η πιθανότητα εισροής νερού ή υγρασίας στους αρμούς.
 4 Ακολουθεί τις συστολοδιαστολές του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης και προστατεύει τον αρμό από ρηγμάτωση χάρη στην ελαστική τοιμωχα που διαθέτει.

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία
 4 Πλάτος υαλόπλεγματος: 100 mm
 4 Μήκος προφίλ: 2,5 m

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά
 4 Το προφίλ κουφωμάτων έχει ενσωματωμένο υαλόπλεγμα ανθεκτικό στα αλκάλια, που εμβαπτίζεται στο νωπό επίχρισμα βασικής στρώσης γύρω από το άνοιγμα.
 4 Το προφίλ κόβεται με ψαλίδι κοπής κατάλληλο και για προφίλ PVC.

JUBIZOL DRAINING BEAD *Νεροσταλάκτης PVC με υαλόπλεγμα*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής
 4 Δημιουργεί ακμή αποστράγγισης σε σημεία μετάβασης από κατακόρυφη σε οριζόντια επιφάνεια στην όψη (στηθαία βεραντών, πρέκια ανοιγμάτων, αρχιτεκτονικά στοιχεία, κ.τ.λ.)
 4 Αποτρέπει την απορροή νερού από τη σφραγισμένη επιφάνεια της όψης στα κουφώματα πορτών και παραθύρων.

Διαστάσεις / Τεχνικά Στοιχεία
 4 Πλάτος υαλόπλεγματος: 100 mm
 4 Μήκος νεροσταλάκτη: 2,5 m

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά
 4 Χρησιμοποιείται σε μπαλκόνια, πρέκια ανοιγμάτων, προβόλους και μαρκίζες.
 4 Το προφίλ νεροσταλάκτη κόβεται με ψαλίδι κοπής κατάλληλο για προφίλ PVC.
 4 Ο νεροσταλάκτης έχει ενσωματωμένο υαλόπλεγμα ανθεκτικό στα αλκάλια, που εμβαπτίζεται στο νωπό επίχρισμα βασικής στρώσης.

Οι αστοχίες μπορούν να επισκευασθούν

Αστοχίες και φθορές σε εσωτερικές και εξωτερικές όψεις κτιρίων οφείλονται σε διαφορετικά αίτια. Το κατάλληλο προϊόν για την αποκατάστασή τους επιλέγεται ανάλογα με τον τύπο της επιφάνειας, και εφόσον αναγνωρίσουμε τα αίτια της συγκεκριμένης φθοράς.

Αστοχίες λόγω καθίζησης ή γήρανσης σε συμβατικής κατασκευής όψεις αποκαθίστανται με το σοβά ανακαίνισης Renovation Render. Ο σοβάς ανακαίνισης χρησιμοποιείται για την εξομάλυνση ρηγματωμένων επιφανειών, σοβάδων σκυροδέματος, τσιμέντου, ακρυλικούς, υδρύαλου και άλλους



εδώ μπορούμε να χρησιμοποιήσουμε τελικούς διακοσμητικούς σοβάδες λεπτής ή χαλιάς στρώσης διαφορετικού τύπου από τον αρχικό. Ο σοβάς ανακαίνισης χρησιμοποιείται επίσης για επισκευές σε κορνίζες ανοιγμάτων (παράθυρα ή πόρτες), αρχιτεκτονικά στοιχεία όψεων, ή την εξομάλυνση τοιχοποιίας από στοιχεία κυψελωτού σκυροδέματος. Το ευρύ φάσμα εφαρμογών του σοβά Renovation Render οφείλεται στο πολύ χαμηλό μέτρο ελαστικότητάς του, που καθιστά το υλικό ιδιαίτερα ανθεκτικό στις ρηγματώσεις και εξαιρετικό για την κάλυψη παλιότερων ρωγμών χωρίς να αφήνει ίχνη.

Αστοχίες λόγω εισχώρησης υγρασίας σε τοίχους και οροφές αποκαθίστανται με το σύστημα JUBOSAN W.

Η ανερχόμενη υγρασία, η ατμοσφαιρική υγρασία (βροχή ή χιόνι) και οι συμπυκνώσεις υδρατμών είναι οι βασικότερες πηγές υγρασίας που προσβάλλουν παλιές κατασκευές, κτίρια ιστορικού χαρακτήρα, αλλά και νεόδμητα με αστοχίες στη στεγανοποίηση. Η ανερχόμενη υγρασία (του εδάφους) κινείται κατακόρυφα διαμέσου κορεσμένων με νερό πόρων κατασκευαστικών υλικών (τούβλα, πέτρα, ασβεστοτσιμεντοκονιάματα), ενόσω εξατμίζεται από τις επιφάνειες των τοίχων. Η τριχοειδής δράση προκαλεί το νερό να προσκολλάται στη συμπαγή επιφάνεια της πορώδους δομής του υλικού έτσι ώστε οι πόροι εφυγραίνονται, προκαλώντας την υγρασία να ανέβει ακόμα περισσότερο. Επιπλέον, βλαπτικές ουσίες στο χώμα και τα οικοδομικά υλικά με τη μορφή υδατοδιαλυτών κρυσταλλικών αλάτων (συνήθως νιτρικά, θειώδη και χλωρίδια) εισέρχονται στην κατασκευή και την επιβαρύνουν. Καθώς οι κρύσταλλοι είναι υγροσκοπικοί, δεσμεύουν νερό από την ατμοσφαιρική υγρασία, εφυγραίνονται, ο όγκος τους δωδεκαπλασιάζεται, προκαλώντας ρηγματώσεις στα επιχρίσματα που σταδιακά αποσπώνονται και προσβάλλονται από μύκητες και άλη.

Με κατάλληλο σύστημα προστασίας από την υγρασία αποκαθιστούμε τις επιφάνειες που έχουν προσβληθεί, βελτιώνοντας τις συνθήκες διαβίωσης. Το σύστημα επισκευής σοβά JUBOSAN W επιτρέπει την απομάκρυνση των υδρατμών από την κατασκευή μέσω της συγκέντρωσης ουσιών που προκαλούν φθορά σε πόρους που προορίζονται για αυτό το σκοπό. Η αυξημένη υδατοαπωθητικότητα του σοβά σε συνδυασμό με την αδιάβροχη τελική στρώση εμποδίζουν την εισχώρηση ατμοσφαιρικής υγρασίας στο σοβά και στον τοίχο.

6

Επισκευή και ανακαίνιση επιχρισμάτων

JUBOSAN W110 ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΑΝΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το JUBOSAN W110 RENOVATION PRECOAT είναι βιομηχανικά επεξεργασμένο μείγμα βασισμένο σε τσιμέντο, οργανικά πρόσθετα και ορυκτά γεμιστικά.
- Υλικό υποστρώματος πριν την εφαρμογή του JUBOSAN W120 RENOVATION BASE COAT.
- Σε συνδυασμό με τα κονιάματα JUBOSAN W120 RENOVATION BASE COAT και JUBOSAN W130 RENOVATION RENDER συνθέτει το σύστημα 3k κατά WTA για ανακαίνιση τοίχων με υγρασία, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του γεωμετρικού υπομνήματος WTA 2-9-04.



Χαρακτηριστικά

- Καλή πρόσφυση στην επιφάνεια.
- Ενισχύει την επιφάνεια.
- Εξισορροπεί την απορροφητικότητα της συνολικής επιφάνειας.
- Συνδέει την παλιά και τη νεότερη επίστρωση.
- Υλικό βάσης πριν τη νέα επιστρωση σοβά βασικής στρώσης JUBOSAN W120 (υπό ορισμένες προϋποθέσεις, πριν την εφαρμογή του JUBOSAN W130).
- Εύκολο στην προετοιμασία και την εφαρμογή.
- Εξαιρετικά αποτελεσματικό στην αντιμετώπιση υγρασίας-συγκέντρωσης αλάτων σε τοιχοποιίες.

Υπόστρωμα

- Κατάλληλες επιφάνειες: καθαρισμένες επιφάνειες από τούβλο, πέτρα ή μεϊκτές τοιχοποιίες.
- Απομακρύνετε παλαιούς σοβάδες σε ύψος 80-100 cm πιο πάνω από το σημείο που έχει εμφανιστεί η ανερχόμενη υγρασία.
- Επιπεδώστε όπου χρειάζεται με JUBOSAN W120 BASE COAT RENDER ή με το JUBOSAN W130 RENOVATION RENDER.
- Καταβρέξτε την επιφάνεια μία ημέρα πριν την εφαρμογή του υποστρώματος.
- Ατμοσφαιρική και επιφανειακή θερμοκρασία από +30 °C έως +35 °C.

Υπόστρωμα συστήματος επισκευής σοβά WTA

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Προετοιμάστε το μείγμα σε μηχανή ανάμιξης σκυροδέματος, αδειάστε ένα σακί ξηρού κονιάματος σε 4 l νερού και αναδέψτε για 5 έως 10 λεπτά.
- Εφαρμόστε το υλικό με μυστρί σοβατίσματος.
- Χρόνος εργασιότητας: περ. 1,5 ώρα.
- Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε προσεκτικά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση: περίπου 7 - 12 kg/m²
- Χύδην πυκνότητα: περ. 2 kg/m³
- Αντοχή σε συμπίεση (EN 1015-11): CS IV > 6,0 N/mm²
- Συγκόλληση (EN 1015-12): > 0,6 N/mm²
- Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: 20 °C, σχ. υγρασία: 65 %): 6 ώρες
- Υδατοαπορροφητικότητα w24 (EN 1062-3): < 0,30 kg/m²h^{0,5}
- Υδατοαπορροφητικότητα μέσω τριχοειδών (EN 1015-18): W 0
- Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 15
- Συμπεριφορά στη Φωτιά: A1 άκαυστο

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Χάρτινο σακί 20 kg
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C.
- Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 6 μήνες

JUBOSAN W120 ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΑΝΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το υπόστρωμα JUBOSAN RENOVATION BASE COAT είναι ξηρό μείγμα κονιάματος με βάση υδραυλικά συνδετικά.
- Ενδείκνυται για την επισκευή τοιχοποιίας με υγρασίες και συγκεντρώσεις αλάτων.
- Χρησιμοποιείται για το γέμισμα μη-επιπέδων τμημάτων, βαθουλωμάτων κ.τ.λ. ως επισκευαστικό κονίαμα.
- Υλικό βάσης πριν την εφαρμογή του σοβά ανακαίνισης JUBOSAN W130.
- Σε συνδυασμό με τους σοβάδες JUBOSAN W110 και W130 συνθέτει το σύστημα 3k κατά WTA για ανακαίνιση τοίχων με υγρασία.



Χαρακτηριστικά

- Πολύ καλή υδρατμοπερατότητα.
- Καλή αδιαβροχότητα.
- Ανθεκτικό στα άλατα.
- Πορώδες αυξημένου όγκου για τη συσσώρευση αλάτων.
- Καλή θερμομόνωση
- Μπορεί να εφαρμοστεί σε αρκετές στρώσεις.
- Εύκολο στην προετοιμασία και την εφαρμογή.
- Εξαιρετικά αποτελεσματικό για την αντιμετώπιση υγρασίας και συγκέντρωσης αλάτων σε τοιχοποιίες.
- Σε συμμόρφωση με το υπόμνημα WTA 2-9-04 και το EN 998-1.

Υπόστρωμα

- Κατάλληλη επιφάνεια είναι επιστρωση JUBOSAN W110 που έχει καταβρεχθεί με νερό μία ημέρα πριν την εφαρμογή του JUBOSAN W120.
- Ατμοσφαιρική και επιφανειακή θερμοκρασία από +5 °C έως +30 °C.

Βασική στρώση συστήματος επισκευής σοβά WTA

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Προετοιμάστε το μείγμα σε μηχανή ανάμιξης σκυροδέματος.
- Αδειάστε ένα σακί ξηρού υλικού σε 5,2 l νερού και αναδέψτε για 5 λεπτά.
- Εφαρμόστε το υλικό με μυστρί σοβατίσματος σε πάχος 1 έως 3 mm μέγιστο σε μία στρώση.
- Χρόνος εργασιότητας: 30 - 45 λεπτά.
- Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε προσεκτικά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση: περίπου 15 kg/m² για στρώση πάχους 1 cm
- Χύδην πυκνότητα: 1,1 kg/l
- Αντοχή σε συμπίεση (EN 1015-11): CS III min 3,5 και max 7,5 N/mm²
- Συγκόλληση (EN 1015-12): > 0,4 N/mm²
- Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: 20 °C, σχ. υγρασία: 65 %): 6 ώρες
- Προστασία από διαβροχή: περ. 24 ώρες
- Υδατοαπορροφητικότητα w24 (EN 1015-18): > 0,3 kg/m²
- Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 15
- Συμπεριφορά στη Φωτιά: A1 άκαυστο

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Χάρτινο σακί 18 kg
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C.
- Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 6 μήνες

JUBOSAN W130 ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΑΝΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το JUBOSAN W130 RENOVATION RENDER είναι ένα ξηρό βιομηχανικά παραγόμενο μείγμα κονιάματος με βάση τσιμέντο, οργανικά πρόσθετα και ειδικά ορυκτά γεμιστικά.
- Για την κατασκευή νέων επιχρισμάτων σε τοιχοποιίες με υγρασία.



Χαρακτηριστικά

- Εφαρμοσμένο στο σύστημα με το υπόστρωμα, αποτρέπει αποτελεσματικά την ατμοσφαιρική εφύγραση του επιχρισματος.
- Αποδίδει εξαιρετικά αποτελέσματα στην ανακαίνιση τοιχοποιίας με υγρασία.
- Υψηλή υδατοαπωθητικότητα επιχρισματος.
- Υψηλής υδρατμοπερατότητας.
- Δεν αυξάνει την άνοδο του νερού μέσω των τριχοειδών.
- Μπορεί να βαφεί ή να αναβαθμιστεί με διακοσμητικά επιχρίσματα.
- Σε συμμόρφωση με το υπόμνημα WTA 2-9-04 και το EN 998-1.

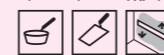
Υπόστρωμα

- Κατάλληλη επιφάνεια είναι επιστρωση με υπόστρωμα JUBOSAN W110 ή βασική στρώση JUBOSAN W120 καταβρεγμένη με νερό μία ημέρα πριν την εφαρμογή του JUBOSAN W130.
- Ατμοσφαιρική και επιφανειακή θερμοκρασία από +5 °C έως +30 °C.

Τελική στρώση συστήματος επισκευής σοβά WTA

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Προετοιμάστε το μείγμα σε μηχανή ανάμιξης σκυροδέματος: αναμίξτε το περιεχόμενο μιας συσκευασίας (12 kg) σε περίπου 5 l νερό. Μετά από 3 λεπτά ανάδευσης, ελέγξτε τη σύσταση του μείγματος και, εάν απαιτείται, προσθέστε 1 l νερού με συνεχή ανάδευση.
- Εφαρμόστε με μυστρί σοβατίσματος.
- Χρόνος εργασιότητας: 1,5 ώρες.
- Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε προσεκτικά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Λευκό.

Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση: περίπου 6 kg/m² ανά στρώση πάχους 1 cm.
- Χύδην πυκνότητα: 0,9 kg/m³
- Αντοχή σε συμπίεση (EN 1015-11): CS II > 2,5 N/mm²
- Αντοχή σε κάμψη: > 1,4 N/mm²
- Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: 20 °C, σχ. υγρασία: 65 %): 6 ώρες
- Υδατοαπορροφητικότητα (EN 1015-18): W 2, (EN 1062-3): < 0,30 kg/m²h^{0,5}
- Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 10
- Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (πάχος=50 mm): < 0,08 m
- Συμπεριφορά στη Φωτιά: A1 άκαυστο

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Χάρτινο σακί 12 kg
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C.
- Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 6 μήνες

RENOVATION RENDER Αντιρηγματικός ελαστικός σοβάς



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Ο RENOVATION RENDER – είναι επισκευαστικός σοβάς ανακαίνισης, ενισχυμένος με μικροίνες επεξεργασμένες με πολυμερή συνδετικά.
- Χρησιμοποιείται κυρίως για την αποκατάσταση ρηγματωμένων εσωτερικών επιφανειών και κτιριακών όψεων καθώς και για την εξομάλυνση αδρών επιφανειών με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα, τσιμέντο, ακρυλικούς, υδρύαλου και άλλους διακοσμητικούς σοβάδες.
- Κατάλληλος για την ανακαίνιση συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης.



Χαρακτηριστικά

- Υδρόφοβο.
- Εξαιρετικά χαμηλό μέτρο ελαστικότητας.

Υπόστρωμα

- Η επιφάνεια θα πρέπει να είναι επίπεδη, ελαφρά αδρή, συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς σκόνες, λάδια, λίπη και άλλους ρύπους.
- Κατάλληλες επιφάνειες: κάθε στεγνό διακοσμητικό ορυκτός, ακρυλικός, ολκονούχος ή σοβάς υδρύαλου ή οποιοσδήποτε από τους σοβάδες βάσης με καλή συγκόλληση στο υπόστρωμα.
- Ατμοσφαιρική και επιφανειακή θερμοκρασία από +5 °C έως +30 °C.

αποκατάστασης

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Εφαρμόστε το μείγμα κονιάματος με το χέρι ή με μηχανή σε φρέσκο υπόστρωμα και λιανέτε την επιφάνεια καλά με ανοξείδωτη οδοντωτή σπάτουλα λείανσης.
- Πρόσθετα, ενισχύστε μεγαλύτερες ρωγμές με υαλόπλεγμα εμβαπτισμένο στο σοβά κατά το 1/3 εξωτερικό μέρος του επιχρισματος.
- Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε προσεκτικά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση: περ. 1,4 kg/m²/1 mm
- Πυκνότητα κονιάματος: 1,52 kg/l
- Αντοχή σε συμπίεση (EN 1015-11): 14 N/mm²
- Υδατοαπορροφητικότητα (EN 1015-18): W 2, (EN 1062-3): < 0,11 kg/m²h^{0,5}
- Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN 1015-19): < 30
- Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,15 m, class I - υψηλός βαθμός υδρατμοπερατότητας
- Συγκόλληση (EN 1015-12): 0,7 N/mm² 100% B
- Προστασία από διαβροχή: περ. 24 ώρες
- Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ: 0,93 W/m*K

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Χάρτινο σακί 20 kg
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C.
- Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 6 μήνες

Προστασία επιφανειών σκυροδέματος

Το σκυρόδεμα είναι γνωστό ως σύγχρονο οικοδομικό υλικό για περισσότερο από έναν αιώνα και σήμερα αποτελεί ένα από τα πιο διαδεδομένα υλικά στον τομέα των κατασκευών. Χρησιμοποιείται σε διάφορους τομείς ακριβώς λόγω της ευελιξίας που προσφέρει στο σχεδιασμό (υψηλά και χαμηλά κτίρια, διαφορετικές χρήσεις).

Η διάδοση της χρήσης του σκυροδέματος είναι αποτέλεσμα των καλών τεχνικών χαρακτηριστικών του όπως αντοχή στο χρόνο, φυσικές και μηχανικές ιδιότητες, και εύκολη επεξεργασία. Το σκυρόδεμα είναι τεχνητό μείγμα συνδετικού υλικού (τσιμέντο), πρόσμικτων (άμμος, χαλίκι, σπασμένα αδρανή, σκωρία) και νερού. Όπου απαιτείται, μπορούν να χρησιμοποιηθούν επιπλέον πρόσμικτα. Σε στατικές εφαρμογές



σκυροδέματος χρησιμοποιείται συνήθως οπλισμός χάλυβα. Ο συνδυασμός της θλιπτικής αντοχής του σκυροδέματος και της εφελκυστικής δύναμης του χάλυβα δημιουργούν ένα ιδανικό κατασκευαστικό υλικό.

Για πολλά χρόνια επικράτησε η πεποίθηση ότι το σκυρόδεμα καθαυτό είναι άφθαρτο και δεν απαιτεί προστασία ή συντήρηση. Η ελλειπής φροντίδα έχει αποτέλεσμα αρκετές επιφάνειες σκυροδέματος να παρουσιάζουν εμφανή σημάδια φθοράς που οφείλονται στην παραγωγή του, στη μέθοδο εφαρμογής και το χρόνο ωρίμανσης, καθώς και σε διάφορα περιβαλλοντικά φορτία. Τα τελευταία περιλαμβάνουν διαφορετικές χημικές (ενανθράκωση, όξινη βροχή), φυσικές (διακυμάνσεις θερμοκρασίας) και μηχανικές αιτίες (υπερβολικά φορτία, σεισμούς).

Ενώ η τεχνολογία σκυροδέματος αναπτύσσεται, αναγνωρίζουμε επίσης αρνητικές επιδράσεις που επηρεάζουν τα χαρακτηριστικά του, την αντοχή και την εμφάνισή του. Η σωστή δομή και εφαρμογή του υλικού μπορούν σε μεγάλο βαθμό να αποτρέψουν τις αστοχίες, ωστόσο είναι αδύνατο να αποφύγουμε όλους τους καταστρεπτικούς παράγοντες. Για αυτό το λόγο, προστατεύουμε το σκυρόδεμα με κατάλληλα υλικά προστασίας και επισκευής, προσφέροντας φροντίδα και αντοχή στο χρόνο σε επιφάνειες σκυροδέματος. Η JUB προσφέρει ποικιλία λύσεων για την προστασία επιφανειών σκυροδέματος, με πλέον αναγνωρίσιμο προϊόν τη βαφή προστασίας TAKRIL.

7

Προϊόντα για επιφάνειες σκυροδέματος

TAKRIL Βαφή σκυροδέματος – προστασία ενανθράκωσης &

όξινης βροχής



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το TAKRIL είναι βαφή διασποράς με βάση πολυμερή συνδετικά.
- Χρησιμοποιείται για την προστασία και διακόσμηση κάθετων επιφανειών σκυροδέματος και άλλων επιφανειών με συνδετικό τσιμέντου, καθώς και εσωτερικές τοιχοποιίες.
- Προστασία κατά της σκόνης (anti-dust protection) σε όλους τους τύπους δαπέδων με συνδετικά τσιμέντου σε χώρους περιορισμένης κυκλοφορίας.

Χαρακτηριστικά

- Καλή πρόσφυση και καλυπτικότητα.
- Αυξημένη προστασία από την ενανθράκωση (CO₂).
- Υψηλή υδατοαπωθητικότητα.
- Αντοχή στα αλκάλια και την όξινη βροχή.
- Αντοχή στα ατμοσφαιρικά φορτία.
- Αντοχή σε βραχυχρόνιες επιδράσεις διαλυμένων οξέων και αλυσίβας.
- Αντοχή στην καθημερινή καταπόνηση και φθορά.
- Σε συμμόρφωση με τις απαιτήσεις του προτύπου EN 1504-2 για την προστασία κάθετων επιφανειών σε συστήματα προστασίας και επισκευής κατασκευών σκυροδέματος.

Υπόστρωμα

- Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή.
- Κατάλληλη επιφάνεια εφαρμογής είναι επιφάνειες δαπέδων που έχουν αποπερατωθεί ένα μήνα ή νωρίτερα.
- Στην περίπτωση ανακαίνισης βαφής, απομακρύνετε προσεκτικά σαθρά υλικά και βαφές, κονιάματα και διακοσμητικές επιστρώσεις που διογκώνονται στο νερό.
- Πριν τη βαφή, αγριέψτε λείες επιφάνειες σκυροδέματος και τσιμέντου, καθώς και γυαλισμένες επιφάνειες μωσαϊκών με αμμοβολή ή υδροβολή.
- Πάντοτε εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή με TAKRIL.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Σε καθαρή επιφάνεια εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή.
- Εφαρμόστε με ρολό, πινέλο ή με μηχανή ψεκασμού.
- Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε προσεκτικά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Χρωματολόγιο JUB.
- 10 αποχρώσεις του Χρωματολογίου JUB ως "Χρώματα Σκυροδέματος JUB".
- Κλασσικό χρωματολόγιο RAL.



Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση: περίπου 180 - 200 ml/m² για δύο στρώσεις
- Πυκνότητα: περ. 1,42 kg/l
- Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 3800
- Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,38 m
- Υδατοαπορροφητικότητα w24 (EN 1062-3): < 0,03 kg/m²h^{0,5}
- Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: +20 °C, σχ. υγρασία: 65 %): 4 - 6 ώρες
- Μηχανική φόρτιση: περ. 3 ημέρες (20 °C)
- Πτητικές οργανικές ενώσεις VOC (EU VOC requirement Cat. A/c (2010) 40 g/l): max. 40 g/l

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Πλαστικό δοχείο 0,75 l
- Πλαστικό δοχείο 5 l
- Πλαστικό δοχείο 16 l
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Να προστατεύεται από τον ήλιο.
- Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 18 μήνες

ELAKRIL Ελαστική βαφή σκυροδέματος



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Το ELAKRIL είναι ελαστική βαφή με βάση πολυμερή συνδετικά.
- Χρησιμοποιείται για την προστασία και διακόσμηση κάθετων επιφανειών σκυροδέματος και άλλες επιφάνειες με συνδετικά τσιμέντου.

Χαρακτηριστικά

- Πληρώνει (γεμίζει) ρωγμές (σε πλάτος έως 1,6 mm).
- Ελαστική.
- Καλή συγκόλληση και καλυπτικότητα.
- Αυξημένη προστασία από την ενανθράκωση (CO₂).
- Υψηλή υδατοαπωθητικότητα.
- Αντοχή στα αλκάλια και την όξινη βροχή.
- Αντοχή στα ατμοσφαιρικά φορτία.
- Αντοχή σε βραχυχρόνιες επιδράσεις διαλυμένων οξέων και αλυσίβας.
- Αντοχή στην καθημερινή καταπόνηση και φθορά.

Υπόστρωμα

- Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή.
- Κατάλληλη επιφάνεια εφαρμογής είναι επιφάνειες δαπέδων που έχουν αποπερατωθεί ένα μήνα ή νωρίτερα.
- Στην περίπτωση ανακαίνισης βαφής, απομακρύνετε προσεκτικά σαθρά υλικά και βαφές, κονιάματα και διακοσμητικές επιστρώσεις που διογκώνονται στο νερό.
- Πριν τη βαφή, αγριέψτε λείες επιφάνειες σκυροδέματος και τσιμέντου, καθώς και γυαλισμένες επιφάνειες μωσαϊκών με αμμοβολή ή υδροβολή.
- Πάντοτε εφαρμόστε κατάλληλο αστάρι πριν τη βαφή με ELAKRIL.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Καλύψτε την καθαρισμένη επιφάνεια με αστάρι JUKOLprime πριν τη βαφή.
- Εφαρμόστε με ρολό, πινέλο ή με μηχανή εκτόξευσης.
- Εφαρμόστε το σε δύο ή τρεις στρώσεις.
- Καθαρισμός Εργαλείων: καθαρίστε προσεκτικά τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- Λευκό (απόχρωση 1001).
- Γκριζο (RAL 7035).
- Αποχρώσεις κατόπιν ζήτησης από:
 - Χρωματολόγιο JUB,
 - Κλασσικό χρωματολόγιο RAL.



Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση: περ. 200 - 250 ml/m² σε δύο στρώσεις.
- Πυκνότητα: περ. 1,43 kg/l
- Ικανότητα πλήρωσης (EN 1062-7): class A4
- Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: < 2000
- Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 0,5 m
- Υδατοαπορροφητικότητα w24 (EN 1062-3): < 0,1 kg/m²h^{0,5}
- Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: +20 °C, σχετική υγρασία: 65 %): 4 - 6 ώρες
- Πτητικές οργανικές ενώσεις VOC (EU VOC requirement Cat. A/c (2010) 40 g/l): max. 40 g/l
- Συγκόλληση στο σκυρόδεμα (EN 1542): > 0,8 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Πλαστικό δοχείο 15 l
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Να προστατεύεται από τον ήλιο.
- Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

EPOKSIL Εποξειδική βαφή σκυροδέματος δύο συστατικών



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- Η EPOKSIL είναι βαφή διασποράς δύο συστατικών, τύπου 2K με βάση εποξειδικές και πολυαμινικές ρητίνες.
- Χρησιμοποιείται κυρίως για τη διακοσμητική προστασία:
 - Περισσότερο εκτεθειμένων επιφανειών δαπέδων από τσιμέντο.
 - Ιδιαίτερα εκτεθειμένες εσωτερικές τοιχοποιίες (σχολεία, συνεργεία, εργαστήρια, βιομηχανία τροφίμων κ.ά.).
 - Τοιχοποιίες και οροφές σε τούνελ, υπόγειες διαβάσεις και άλλες υπόγειες εγκαταστάσεις.
 - Δοχεία αναχαίτισης και δεξαμενές καυσίμου και ελαίων κάτω από πιέσεις, καθώς και σε δοχεία αποθήκευσης άλλων διαβρωτικών υγρών.

Χαρακτηριστικά

- Πολύ υψηλή αντοχή στην ενανθράκωση (CO₂).
- Εξαιρετική αντοχή σε χημική και μηχανική καταπόνηση και φθορά.



Υπόστρωμα

- Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή.
- Κατάλληλη επιφάνεια εφαρμογής είναι επιφάνειες δαπέδων που έχουν αποπερατωθεί ένα μήνα ή νωρίτερα.
- Στην περίπτωση ανακαίνισης βαφής, απομακρύνετε προσεκτικά όλα τα σαθρά υλικά και βαφές, κονιάματα και διακοσμητικές επιστρώσεις που φουσκώνουν εύκολα με το νερό.
- Πριν τη βαφή, αγριέψτε λείες επιφάνειες σκυροδέματος και τσιμέντου, καθώς και γυαλισμένες επιφάνειες μωσαϊκών με αμμοβολή ή υδροβολή.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- Τα συστατικά Α και Β αναμινώνονται σε αναλογία 2 : 1 κατ' όγκο ή 3 : 1 κατά βάρος.
- Χρόνος εργασιμότητας: 1,5 ώρα στους 20 °C.
- Εφαρμόστε με ρολό, πινέλο ή με μηχανή ψεκασμού.
- Καθαρισμός εργαλείων: καθαρίστε προσεκτικά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 5 αποχρώσεις του Χρωματολογίου JUB: γκριζο (2), μπλέζ (3), οξειδωμένο κόκκινο (7), πράσινο (8) και γκρι της άμμου (10).

Τεχνικά στοιχεία

- Κατανάλωση: περίπου 250 - 350 g/m² σε δύο στρώσεις
- Πυκνότητα: συστ. Α: περ. 1,50 kg/l, συστ. Β: περ. 1,05 kg/l
- Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: περ. 22.000
- Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783-2): < 2,2 m
- Υδατοαπορροφητικότητα w24 (EN 1062-3): < 0,03 kg/m²h^{0,5}
- Χρόνος στεγνώματος για επανεφαρμογή (Θ: +20 °C, σχ. υγρασία: 65 %): 12 - 48 ώρες
- Μηχανική φόρτιση: περ. 5 μέρες (20 °C)
- VOC (EU VOC requirement Cat. A/j (2010) 140 g/l): max. 131 g/l

Συσκευασία / Αποθήκευση

- Σετ: 4,5 kg συστ. Α + 1,5 kg συστ. Β
- Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Να προστατεύεται από τον ήλιο.
- Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες



Πριν την εφαρμογή, διαβάστε τα σχετικά τεχνικά στοιχεία και τις οδηγίες ασφαλείας με προσοχή.



Πριν την εφαρμογή, διαβάστε τα σχετικά τεχνικά στοιχεία και τις οδηγίες ασφαλείας με προσοχή.

JUBOSAN C110 ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το JUBOSAN C110 είναι ειδικό συγκολλητικό κονίαμα που χρησιμοποιείται για την προστασία του σπλισμού καθώς και ως προσφικτική στρώση για κονιάμα ανακαίνισης σκυροδέματος. Είναι μείγμα ξηρής κονίας με βάση υδραυλικά συνδετικά επεξεργασμένο με πολυμερή πρόσμικτα.
- 4 Χρησιμοποιείται στο σύστημα για την αποκατάσταση σκυροδέματος ως βάση του Κονιάματος Ανάπλασης Σκυροδέματος.

Χαρακτηριστικά

- 4 Εξαιρετική συγκόλληση στο υπόστρωμα.
- 4 Προστατεύει τον σπλισμό από περιβαλλοντικά φορτία.
- 4 Στρώση πρόσφωσης μεταξύ παλιάς και νέας επιφάνειας.
- 4 Βάση πριν την εφαρμογή του JUBOSAN C120.
- 4 Εύκολο στη χρήση.



EN 1504-3

Υπόστρωμα

- 4 Οι επιφάνειες σκυροδέματος πρέπει να είναι συμπαγείς, στεγνές και καθαρές χωρίς λάδια αποκόλλησης ξυλοτύπων, σαθρά υλικά και άλλους ρύπους. Σαθρά υλικά ή υπολείμματα παλιών επιστρώσεων μπορούν να απομακρυνθούν με τρίψιμο, αμμοβολή ή υδροβολή.
- 4 Πριν την εφαρμογή JUBOSAN C110, σκουριά, λίπη και σκόνη πρέπει να καθαρίζονται πολύ καλά από τον σπλισμό για να επιτευχθεί καθαρισμός βαθμού Sa 2.
- 4 Ατμοσφαιρική και επιφανειακή θερμοκρασία +5 °C έως +30 °C.

ΜΕ ΕΝΑΝΘΡΑΚΩΣΗ

Αντιδιαβρωτικό συγκολλητικό κονίαμα

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναμίξτε το περιεχόμενο μιας συσκευασίας (20 kg) σε 5 lt νερό ανακατεύοντας διαρκώς με ηλεκτρικό αναδευτήρα σε χαμηλές στροφές. Μικρότερες ποσότητες μπορούν να παρασκευαστούν με το χέρι με ιδιαίτερη προσοχή να μην εγκλωβιστεί αέρας στο μείγμα. Μετά από 2 – 3 λεπτά ανάδευσης αφήνουμε το μείγμα να διογκωθεί για 5 λεπτά και ανακατεύουμε ξανά. Εάν χρειασθεί, προσθέτουμε λίγο νερό για τη δημιουργία μείγματος κατάλληλο να εφαρμοστεί με βούρτσα.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περ. 1,9 kg/m² για στρώση πάχους 1 mm
- 4 Αντιδιαβρωτικά χαρακτηριστικά: σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου 6,2 (EN 15183:2006)
- 4 Διατηρητική αντοχή συγκόλλησης (EN 1504-7): Δύναμη εξόγκωσης για μετατόπιση 0,1 mm = 80 % της δύναμης στη δοκιμή απροστάτευτου σπλισμού
- 4 Δύναμη αποκόλλησης στο σκυροδέμα (EN 1542:2000): >2,5 Mpa

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Χάρτινο σακί 20 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C. Δεν πρέπει να παγώσει. Να προστατεύεται από τον ήλιο.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 6 μήνες

JUBOSAN C120 ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το κονίαμα ανάπλασης σκυροδέματος JUBOSAN C120 είναι βιομηχανικό ξηρό μείγμα κονιάματος ενός συστατικού με βάση υδραυλικά συνδετικά επεξεργασμένο με πολυμερή πρόσμικτα. Ενισχυμένο με μικροίνες που αποτρέπουν τη συρρίκνωση και βελτιώνουν τα φυσικά χαρακτηριστικά του.
- 4 Για την ανάπλαση και επιδιόρθωση στοιχείων σκυροδέματος που παραμένουν λειτουργικά ως προς τη φέρουσα ικανότητά τους.
- 4 Για την ανάπλαση σκυροδέματος σε αστοχίες περιορισμένης έκτασης και μικρού βάθους και για την επεξεργασία επιφανειών που έχουν αποκατασταθεί με σκυροδέμα.

Χαρακτηριστικά

- 4 Εξαιρετικά αποτελεσματικό στην αποκατάσταση σκυροδέματος.
- 4 Εύκολο στη χρήση.
- 4 Εφαρμογή σε στρώση πάχους έως 1,5 cm.



EN 1504-3

Υπόστρωμα

- 4 Οι επιφάνειες σκυροδέματος πρέπει να είναι συμπαγείς, στεγνές και καθαρές χωρίς λάδια αποκόλλησης ξυλοτύπων, σκόνες, σαθρά υλικά και άλλους ρύπους. Λεπτές επιστρώσεις τοιμέντου (cement wash) πρέπει επίσης να αφαιρούνται από τις επιφάνειες πριν την εφαρμογή του JUBOSAN C120.
- 4 Καλή συγκόλληση μεταξύ του υποστρώματος και του κονιάματος ανάπλασης διασφαλίζεται όταν η επιφάνεια είναι αρκετά αδρή – αδρότητα μικρότερη του 1 mm δεν είναι κατάλληλη.

ΜΕ ΕΝΑΝΘΡΑΚΩΣΗ

Κονίαμα ανάπλασης σκυροδέματος

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναμίξτε το περιεχόμενο της συσκευασίας (20 kg) σε 4 lt νερό αναδευόμενα συνεχώς με ηλεκτρικό αναδευτήρα σε χαμηλές στροφές. Προσέξτε να μην εγκλωβίζεται αέρας στο μείγμα. Μικρές ποσότητες μπορούν να παρασκευαστούν με ανάδευση με το χέρι.
- 4 Μετά από 2 – 3 λεπτά ανάδευσης, αφήστε το μείγμα για 5 λεπτά να διογκωθεί και αναδέψτε ξανά.
- 4 Χρόνος εργασιμότητας: 30 – 45 λεπτά.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 17 kg/m² για στρώση πάχους 1 cm
- 4 Χύδην πυκνότητα: 1,98 kg/l
- 4 Αντοχή σε συμπίεση (EN 1015-11): >25 kPa
- 4 Περιεκτικότητα χλωριόντων: ≤ 0,05 %
- 4 Δύναμη αποκόλλησης: ≥ 0,8 Mpa
- 4 Αντοχή σε ενανθράκωση: σύμφωνα με το πρότυπο
- 4 Μέτρο ελαστικότητας (EN 1504-3): >15 Gpa
- 4 Αντοχή δεσμού (EN 1504-3): > 0,8 Mpa
- 4 Προστασία από διαβροχή: περ. 24 ώρες

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Χάρτινο σακί 20 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 6 μήνες

JUBOSAN C130 ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το JUBOSAN C130 είναι βιομηχανικό μείγμα ξηρού κονιάματος ενός συστατικού με βάση υδραυλικά συνδετικά και πολυμερή πρόσμικτα. Χρησιμοποιείται για την τελική επεξεργασία και επιπέδωση επιφανειών σκυροδέματος.
- 4 Χρησιμοποιείται ως τελικό επίχρισμα λεπτής στρώσης στο σύστημα ανακαίνισης επιφανειών σκυροδέματος, και για την ανάπλαση και επισκευή στοιχείων σκυροδέματος.
- 4 Χρόνος στεγνώματος: περίπου 6 ώρες (στην αφή).

Χαρακτηριστικά

- 4 Εξαιρετικά αποτελέσματα στην επισκευή σκυροδέματος.
- 4 Εύκολο στη χρήση.
- 4 Για την ανάπλαση και την επισκευή επιφανειών σκυροδέματος.
- 4 Επιπεδωμένες επιφάνειες βάφονται με την ειδική βαφή προστασίας από την ενανθράκωση (ELAKRIL).



EN 1504-3

Υπόστρωμα

- 4 Οι επιφάνειες σκυροδέματος πρέπει να είναι συμπαγείς, στεγνές και καθαρές χωρίς λάδια αποκόλλησης ξυλοτύπων, σκόνες, σαθρά υλικά και άλλους ρύπους. Λεπτές επιστρώσεις τοιμέντου (cement wash) πρέπει επίσης να αφαιρούνται από τις επιφάνειες πριν την εφαρμογή του κονιάματος επιπέδωσης-φινιρίσματος.
- 4 Καλή συγκόλληση μεταξύ του υποστρώματος και του κονιάματος ανάπλασης διασφαλίζεται όταν η επιφάνεια είναι αρκετά αδρή-αδρότητα μικρότερη των 0,4 mm δεν είναι κατάλληλη.

ΜΕ ΕΝΑΝΘΡΑΚΩΣΗ

Τελικό κονίαμα επιπέδωσης - φινιρίσματος

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναμίξτε το περιεχόμενο της συσκευασίας (20 kg) σε 4 lt νερό αναδευόμενα συνεχώς με ηλεκτρικό αναδευτήρα σε χαμηλές στροφές. Προσέξτε να μην εγκλωβιστεί αέρας στο μείγμα. Μικρές ποσότητες μπορούν να παρασκευαστούν με ανάδευση με το χέρι.
- 4 Μετά από 2 – 3 λεπτά ανάδευσης, αφήστε το μείγμα για 5 λεπτά να διογκωθεί και αναδέψτε ξανά.
- 4 Χρόνος εργασιμότητας: περίπου 45 λεπτά.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 1,6 kg/m² για στρώση πάχους 1 mm
- 4 Χύδην πυκνότητα: 1,86 kg/l
- 4 Αντοχή σε συμπίεση (EN 1015-11): >25 kPa
- 4 Περιεκτικότητα χλωριόντων: ≤ 0,05 %
- 4 Δύναμη αποκόλλησης: ≥ 0,8 Mpa
- 4 Αντοχή σε ενανθράκωση: σύμφωνα με το πρότυπο
- 4 Μέτρο ελαστικότητας (EN 1504-3): >13,5 Gpa
- 4 Αντοχή δεσμού (EN 1504-3): > 1,5 Mpa
- 4 Αντοχή δεσμού (EN 1504-3): <0,5 kg/m²h^{0,5}
- 4 Προστασία από διαβροχή: περ. 24 ώρες

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Χάρτινο σακί 20 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 6 μήνες

Ολοκληρωμένη προστασία από φθορά και διείσδυση νερού

Συχνά, σε επιφάνειες δαπέδου και τοίχους τοποθετούμε κεραμικά πλακάκια, διακοσμητικό τούβλο ή ψηφίδες μωσαϊκού. Αποτέλεσμα είναι η υψηλή αισθητική, η προστασία από τη διείσδυση νερού, μηχανικές φθορές και ρύπους, καθώς και ο απλούστερος καθαρισμός και συντήρηση της επιφάνειας. Έτσι, οι επενδυμένες με πλακίδια επιφάνειες έχουν αυξημένη αντοχή και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής. Με τα παραπάνω χαρακτηριστικά, η επένδυση πλακιδίων είναι ιδανική για χώρους καθημερινής διαβίωσης και για επαγγελματικούς χώρους. Άλλωστε, τα κεραμικά πλακίδια είναι το πιο διαδεδομένο υλικό διακόσμησης σε λουτρά και συναφείς χώρους. Χάρη στην ποικιλία χρωμάτων, σχημάτων

και διαστάσεων, τα πλακίδια προκαλούν τη φαντασία μας κατά το σχεδιασμό ενώ ικανοποιούν τις πιο υψηλές απαιτήσεις προστασίας δαπέδων σε χώρους κατοικίας, εμπορικούς, παραγωγής. Οι τρόποι τοποθέτησης πλακιδίων διαφέρουν ανάλογα με το χώρο, την προβλεπόμενη χρήση και τις απαιτήσεις του έργου. Τα υλικά επικόλλησης πλακιδίων διαφοροποιούνται ως προς τα χαρακτηριστικά τους, τις απαιτήσεις των προτύπων παραγωγής και τις τεχνικές τοποθέτησής τους. Τα υλικά αρμολόγησης (αρμόστοκοι) συνδέουν τα μεμονωμένα πλακίδια, επηρεάζοντας όχι μόνο την αισθητική εμφάνιση



της επιφάνειας αλλά και τη λειτουργικότητά της, καθώς διευκολύνουν τη συντήρηση και τον καθαρισμό, ενώ προστατεύουν από την διείσδυση νερού σε υγρούς εσωτερικούς ή εξωτερικούς χώρους. Σε λιγότερο απαιτητικούς χώρους (π.χ. διάδρομοι), επαρκεί η χρήση κόλλας πλακιδίων και υλικού αρμολόγησης, ενώ σε επενδύσεις τοίχων με πλακίδια, η τεχνική στερέωσης και η επιλογή κόλλας εξαρτώνται από τον τύπο της επιφάνειας. Η εφαρμογή σε δάπεδα είναι διαφορετική σε περιπτώσεις υγρών ή μη χώρων και εξαρτάται από την αναμενόμενη έκθεση του δαπέδου σε κυκλοφορία.

Παρόλα αυτά, μερικοί χώροι όπως λουτρά, εξώστες και δώματα, ή συγκεκριμένα κατασκευαστικά στοιχεία, δε χρειάζονται μόνο επίστρωση πλακιδίων αλλά και κατάλληλη στεγανοποίηση. Αυτή επιτυγχάνεται με την εφαρμογή ειδικών υλικών στεγανοποίησης. Πριν την τοποθέτηση πλακιδίων είναι υποχρεωτική η εφαρμογή ελαστικής αδιάβροχης επίστρωσης με τα κατάλληλα παρελκόμενα υλικά (ταινίες, δακτύλιοι και γωνιακά στοιχεία) του συστήματος HIDROZOL. Με τα προϊόντα της σειράς ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ & ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ προστατεύουμε αποτελεσματικά χώρους όπως: λουτρά, κουζίνες, μπαλκόνια, τάρτσες, περιτοιχίσεις σκυροδέματος, τοιχεία αντιστήριξης, πισίνες, δεξαμενές νερού και φρεάτια εγκαταστάσεων.



8

Στεγανοποίηση και τοποθέτηση πλακιδίων

HIDROZOL ELASTIK *Ελαστικό τσιμεντοειδές κονίαμα*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το HIDROZOL ELASTIK είναι ξηρό, βιομηχανικά επεξεργασμένο κονίαμα στεγανοποίησης με βάση το τσιμέντο.
- 4 Για την ελαστική στεγανοποίηση σε λουτρά, μπalkόνια, δώματα και πισίνες, πριν την τοποθέτηση κεραμικών επενδύσεων.
- 4 Για την προετοιμασία ελαστικής στεγανοποίησης εξωτερικών και εσωτερικών επιφανειών σκυροδέματος και τσιμέντου.
- 4 Για την προστασία υπόγειων κτιριακών τμημάτων κατά της ανερχόμενης υγρασίας και της διείσδυσης νερού.

Χαρακτηριστικά

- 4 Πιστοποίηση χρήσης σε επαφή με πόσιμο νερό.
- 4 Σε συμμόρφωση με τις απαιτήσεις του κανονισμού για παροχή πόσιμου νερού σε κτίρια.
- 4 Ελαστικό με μακροχρόνια στεγανοποιητική προστασία.
- 4 Εξαιρετική πρόσφυση στην επιφάνεια.
- 4 Αποτρέπει την αποδόμηση του σκυροδέματος.
- 4 Προστασία από αρνητικές και θετικές πιέσεις νερού.
- 4 Εύκολη και απλή εφαρμογή σε κεραμικές επενδύσεις.
- 4 Δυνατότητα βαφής και άλλων διακοσμητικών επενδύσεων.
- 4 Αποτελεσματικό για την προστασία κτιριακών τμημάτων κατά της ανερχόμενης υγρασίας.
- 4 Για απαιτητικές επιφάνειες.

Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια θα πρέπει να είναι συμπαγής, στεγνή και καθαρή.
- 4 Το κονίαμα στεγανοποίησης εφαρμόζεται όταν οι εργασίες θεμελίωσης του κτιρίου έχουν ολοκληρωθεί, και μόνο όταν έχει παρέλθει ένας μήνας από την ριπή του σκυροδέματος.
- 4 Αγριέψτε τις επιφάνειες (με αμμοβολή, τρίψιμο ή βούρτσισμα με μεταλλική βούρτσα) που είναι αρκετά λείες πριν την εφαρμογή του κονιάματος.
- 4 Εφαρμόστε σε επιφάνειες που έχουν καταβρεχθεί, αλλά δεν έχουν κορεστεί με νερό πριν την εφαρμογή.

στεγανοποίησης

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε το ξηρό μείγμα με ηλεκτρικό αναδευτήρα με νερό, περιμένετε για 5-10 λεπτά να διογκωθεί και αναδέψτε ξανά.
- 4 Εφαρμόστε με πινέλο ή στάτουλα λείανσης.
- 4 Εφαρμόστε το μείγμα του κονιάματος σε τρεις στρώσεις. Εφαρμόστε τη δεύτερη και τρίτη στρώση στη στεγνή υποκείμενη στρώση, πάντα κάθετα προς την προηγούμενη.
- 4 Χρόνος εργασιμότητας μείγματος: μέγιστο 1,5 ώρα.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 1,5 kg/m² για πάχος στρώσης 1 mm
- 4 Πυκνότητα: περίπου 1,3 kg/l
- 4 Πάχος στρώσης: έως 5 mm
- 4 Αρχική εφελκυστική αντοχή συγκόλλησης: 1,5 N/mm²
- 4 Εφελκυστική αντοχή συγκόλλησης μετά από κύκλους ψύξης-απόψυξης: 0,8 N/mm²
- 4 Αντίσταση σε θετική πίεση νερού: καμία διείσδυση νερού
- 4 Αντίσταση σε αρνητική πίεση νερού (OER, tc. 12.7): καμία διείσδυση νερού

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Χάρτινο σακί 18 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C.
- 4 Χρόνος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

HIDROZOL *Τσιμεντοειδές κονίαμα στεγανοποίησης*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το HIDROZOL είναι ξηρό, βιομηχανικά επεξεργασμένο κονίαμα στεγανοποίησης με βάση το τσιμέντο.
- 4 Χρησιμοποιείται για την ελαστική στεγανοποίηση εξωτερικών και εσωτερικών επιφανειών σκυροδέματος και τσιμέντου, όπως δεξαμενές νερού, αποχετεύσεις, πλινόκατασκευές, περιτοιχίσεις, αυλάκια, κ.ά.
- 4 Χρησιμοποιείται για την προστασία υπόγειων κτιριακών χώρων κατά της ανερχόμενης υγρασίας και της διείσδυσης νερού.

Χαρακτηριστικά

- 4 Πιστοποίηση χρήσης σε επαφή με πόσιμο νερό.
- 4 Σε συμμόρφωση με τις απαιτήσεις του κανονισμού για παροχή πόσιμου νερού σε κτίρια.
- 4 Μακροχρόνια αδιαβροχότητα.
- 4 Εξαιρετική πρόσφυση στην επιφάνεια.
- 4 Αποτρέπει την αποδόμηση του σκυροδέματος.
- 4 Προστασία από αρνητικές και θετικές πιέσεις νερού.
- 4 Δυνατότητα βαφής και άλλων διακοσμητικών εφαρμογών.
- 4 Αποτελεσματικό στην προστασία υπογείων χώρων κατά της ανερχόμενης υγρασίας και της διείσδυσης νερού.

Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια θα πρέπει να είναι ελαφρά αβρή, συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς ρηγματώσεις και σαθρά σημεία, σκόνες, λάδια, λίπη και άλλους ρύπους.
- 4 Το κονίαμα στεγανοποίησης εφαρμόζεται όταν οι εργασίες θεμελίωσης του κτιρίου έχουν ολοκληρωθεί και μόνο όταν έχει παρέλθει ένας μήνας από τη σκυροδέτηση.
- 4 Αγριέψτε τις λείες επιφάνειες πριν την εφαρμογή του κονιάματος (με αμμοβολή, τρίψιμο ή βουρτσισμα με μεταλλική βούρτσα).
- 4 Εφαρμόστε σε επιφάνειες που έχουν καταβρεχθεί, αλλά δεν έχουν κορεστεί με νερό πριν την εφαρμογή.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναμίξτε το κονίαμα με ηλεκτρικό αναδευτήρα μαζί με νερό, περιμένετε για 5-10 λεπτά να φουσκώσει και αναδέψτε ξανά.
- 4 Εφαρμόστε με πινέλο ή στάτουλα λείανσης.
- 4 Εφαρμόστε το μείγμα σε δύο στρώσεις, ή προτιμότερα σε τρεις. Εφαρμόστε τη δεύτερη και τρίτη στρώση στη στεγνή υποκείμενη στρώση, πάντα κάθετα προς την προηγούμενη.
- 4 Χρόνος εργασιμότητας μείγματος: μέγιστο 1,5 ώρα.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περ. 1,5 kg/m² για πάχος στρώσης 1 mm
- 4 Πυκνότητα: περ. 1,6 kg/l
- 4 Πάχος στρώσεων: έως 5 mm
- 4 Αντίσταση σε θετική πίεση νερού: (EN 14 891 : 2006): καμία διείσδυση νερού για στρώση 3 mm
- 4 Αντίσταση σε αρνητική πίεση νερού (OER, tc. 12.7): καμία διείσδυση νερού για στρώση 3 mm
- 4 Πρόσφυση στο τσιμέντο (EN 24624): > 0,80 N/mm²

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Χάρτινο σακί 20 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

HIDROZOL superflex *Ελαστικό τσιμεντοειδές κονίαμα*

στεγανοποίησης δύο συστατικών



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το HIDROZOL SUPERFLEX είναι βιομηχανικά επεξεργασμένο κονίαμα στεγανοποίησης δύο συστατικών με βάση το τσιμέντο.
- 4 Χρησιμοποιείται για ελαστική στεγανοποίηση σε λουτρά, μπalkόνια, ταράτσες και πισίνες, πριν την τοποθέτηση κεραμικών πλακιδίων αλλά και για την προστασία υπόγειων κτιριακών χώρων κατά της ανερχόμενης υγρασίας.

Χαρακτηριστικά

- 4 Ελαστικό, με μακροχρόνια αδιαβροχότητα
- 4 Για ιδιαίτερα απαιτητικές εσωτερικές και εξωτερικές εφαρμογές.
- 4 Πολύ εύκολη εφαρμογή.
- 4 Δυνατή εφαρμογή σε δύο στρώσεις.
- 4 Αποτρέπει την αποδόμηση του σκυροδέματος.
- 4 Προστασία από αρνητικές και θετικές πιέσεις νερού.
- 4 Εύκολη και απλή εφαρμογή σε κεραμικά πλακίδια.
- 4 Δυνατότητα βαφής και άλλων διακοσμητικών εφαρμογών.
- 4 Αποτελεσματικό στην προστασία υπόγειων κτιριακών χώρων κατά της ανερχόμενης υγρασίας και της διείσδυσης νερού.

Υπόστρωμα

- 4 Η επιφάνεια θα πρέπει να είναι ελαφρά αβρή, συμπαγής, στεγνή και καθαρή, χωρίς ρηγματώσεις και σαθρά σημεία, σκόνες, λάδια, λίπη και άλλους ρύπους.
- 4 Το κονίαμα στεγανοποίησης εφαρμόζεται όταν οι εργασίες θεμελίωσης του κτιρίου έχουν ολοκληρωθεί και αφού παρέλθει ένας μήνας από τη σκυροδέτηση.
- 4 Αγριέψτε τις λείες επιφάνειες πριν την εφαρμογή του κονιάματος (με αμμοβολή, τρίψιμο ή βουρτσισμα με μεταλλική βούρτσα).
- 4 Εφαρμόστε σε επιφάνειες που έχουν καταβρεχθεί, αλλά δεν έχουν κορεστεί με νερό πριν την εφαρμογή.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναμίξτε το συστατικό Β με ηλεκτρικό αναδευτήρα. Στη συνέχεια, μεταφέρετε το υλικό σε μεγαλύτερο δοχείο και προσθέστε σταδιακά το υλικό Α στο υλικό Β. Αναδέψτε συνεχώς σε χαμηλές στροφές, έτσι ώστε να δημιουργηθεί ομοιογενές μείγμα.
- 4 Περιμένετε 5 - 10 λεπτά να φουσκώσει το μείγμα και αναδέψτε ξανά.
- 4 Εφαρμόστε το μείγμα σε δύο στρώσεις τουλάχιστον. Εφαρμόστε τη δεύτερη και τρίτη στρώση στη στεγνή υποκείμενη στρώση, πάντα κάθετα προς την προηγούμενη.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περ. 1,5 kg/m² για πάχος στρώσης 1 mm
- 4 Πυκνότητα: περίπου 1,3 kg/l
- 4 Πάχος στρώσης: έως 5 mm
- 4 Αρχική εφελκυστική αντοχή συγκόλλησης: 1,5 N/mm²
- 4 Εφελκυστική αντοχή συγκόλλησης μετά από κύκλους ψύξης-απόψυξης: 0,8 N/mm²
- 4 Αντίσταση σε θετική πίεση νερού: καμία διείσδυση νερού
- 4 Αντίσταση σε αρνητική πίεση νερού (OER, tc. 12.7): καμία διείσδυση νερού

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Συστατικό Α: Χάρτινος σακί 20 kg.
- 4 Συστατικό Β: Χάρτινο σακί 7,5 kg.
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο και σκοτεινό χώρο, σε θερμοκρασίες από +5 °C έως +25 °C.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες



HIDROZOL SEALING STRIP *Ελαστική ταινία σφράγισης*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Για την ενίσχυση του ελαστικού κονιάματος στεγανοποίησης HIDROZOL ELASTIK.
- 4 Η ελαστική ταινία σφράγισης χρησιμοποιείται για τη σφράγιση και ενίσχυση των αρμών τοίχου-δαπέδου, και για την ελαστική σφράγιση ρωγμών από συστολοδιαστολές.

Διαστάσεις / τεχνικά Χαρακτηριστικά:

- 4 Πλάτος / μήκος: 105 mm / 10 m.
- 4 Ελαστική.
- 4 Ανθεκτική σε μεταβολές θερμοκρασίας.
- 4 Ανθεκτική σε αλκαλικά, όξινα και αλατούχα διαλύματα και στα λάδια.
- 4 Εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης.

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- 4 Εμβάπτιστε την ταινία σφράγισης HIDROZOL με σπάτουλα λείανσης σε νωπή στρώση κονιάματος στεγανοποίησης HIDROZOL ELASTIK, που έχει επιστρωθεί στη στεγνή υποκείμενη πρώτη στρώση με ανοξειδωτή σπάτουλα.
- 4 Αφού η στρώση σκληρύνει αρκετά, εφαρμόστε τις επόμενες στρώσεις του υλικού.
- 4 Εφαρμόστε με επικάλυψες περίπου 10 cm κατά το μήκος.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.



HIDROZOL OUTER CORNER ELEMENT *Τεμάχιο σφράγισης εξωτερικών γωνιών*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Για την ενίσχυση του κονιάματος στεγανοποίησης HIDROZOL ELASTIK.
- 4 Ελαστικό γωνικό τεμάχιο εξωτερικών γωνιών για χρήση στη στεγανοποίηση αρμών και ρωγμών από συστολοδιαστολές σε γωνίες.

Διαστάσεις / τεχνικά Χαρακτηριστικά:

- 4 Για εξωτερικές γωνίες έως και 270°.
- 4 Ελαστικό.
- 4 Ανθεκτικό σε μεταβολές θερμοκρασίας.
- 4 Ανθεκτικό σε αλκαλικά, όξινα και αλατούχα διαλύματα και στα λάδια.
- 4 Εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης.

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- 4 Εμβάπτιστε το γωνιακό τεμάχιο HIDROZOL με σπάτουλα λείανσης σε νωπή στρώση κονιάματος στεγανοποίησης HIDROZOL ELASTIK, που έχει επιστρωθεί στην πρώτη στεγνή υποκείμενη στρώση με ανοξειδωτή σπάτουλα.
- 4 Αφού η στρώση σκληρύνει αρκετά, εφαρμόστε τις επόμενες στρώσεις του υλικού.
- 4 Τα γωνιακά εξαρτήματα τοποθετούνται με επικάλυψη.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.



HIDROZOL SEALING SHEET *Φύλλο σφράγισης 120 και 350*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Για την ενίσχυση του ελαστικού κονιάματος στεγανοποίησης HIDROZOL ELASTIK.
- 4 Το φύλλο σφράγισης χρησιμοποιείται στη στεγανοποίηση αρμών και στα σημεία απορροής ομβρίων.

Διαστάσεις / τεχνικά Χαρακτηριστικά:

- 4 Μεγάλο μέγεθος: Πλάτος / μήκος: 350 / 350 mm
- 4 Μικρό μέγεθος: Πλάτος / μήκος: 120 / 120 mm.
- 4 Ανθεκτικό σε μεταβολές θερμοκρασίας.
- 4 Ανθεκτικό σε αλκαλικά, όξινα και αλατούχα διαλύματα και στα λάδια.
- 4 Εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης.

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- 4 Εμβάπτιστε το φύλλο σφράγισης HIDROZOL με σπάτουλα λείανσης σε νωπή στρώση κονιάματος στεγανοποίησης HIDROZOL ELASTIK, που έχει επιστρωθεί στην πρώτη στεγνή υποκείμενη στρώση με ανοξειδωτή σπάτουλα.
- 4 Αφού η στρώση σκληρύνει αρκετά, εφαρμόστε τις επόμενες στρώσεις του υλικού.
- 4 Τοποθετείστε το φύλλο σε αρμό ή για την ένωση σημείου απορροής με την υπόλοιπη επιφάνεια της υγρομόνωσης.



HIDROZOL INNER CORNER ELEMENT *Τεμάχιο σφράγισης εσωτερικών γωνιών*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Για την ενίσχυση του κονιάματος στεγανοποίησης HIDROZOL ELASTIK.
- 4 Ελαστικό γωνικό τεμάχιο εσωτερικών γωνιών για χρήση στη στεγανοποίηση αρμών και ρωγμών από συστολοδιαστολές σε γωνίες.

Διαστάσεις / τεχνικά Χαρακτηριστικά:

- 4 Για εσωτερικές γωνίες έως και 90°.
- 4 Ελαστικό.
- 4 Ανθεκτικό σε μεταβολές θερμοκρασίας.
- 4 Ανθεκτικό σε αλκαλικά, όξινα και αλατούχα διαλύματα και στα λάδια.
- 4 Εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης.

Αποθήκευση / εφαρμογή / ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- 4 Εμβάπτιστε το γωνιακό τεμάχιο HIDROZOL με σπάτουλα λείανσης σε νωπή στρώση κονιάματος στεγανοποίησης HIDROZOL ELASTIK, που έχει επιστρωθεί στην πρώτη στεγνή υποκείμενη στρώση με ανοξειδωτή σπάτουλα.
- 4 Αφού η στρώση σκληρύνει αρκετά, εφαρμόστε τις επόμενες στρώσεις του υλικού.
- 4 Τα γωνιακά εξαρτήματα τοποθετούνται με επικάλυψη.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με νερό.



AKRINOL FLEX *Εύκαμπτη κόλλα πλακιδίων*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Η AKRINOL FLEX είναι εύκαμπτη οικοδομική κόλλα τύπου S1 με βάση τσιμέντο και ειδικά πρόσμικτα.
- 4 Είναι κατάλληλη για την τοποθέτηση κεραμικών πλακιδίων, διακοσμητικών τούβλων κλίνκερ, υαλοψιφιδίων και άλλων μωσαϊκών σε τοίχους και δάπεδα.
- 4 Για την τοποθέτηση κεραμικών πλακιδίων σε δάπεδα με ενδοδαπέδια θέρμανση.
- 4 Για την τοποθέτηση κεραμικών πλακιδίων επάνω σε παλιές κεραμικές επιστρώσεις.
- 4 Για την τοποθέτηση πλακιδίων ποισάνων.
- 4 Για προβληματικές επιφάνειες.

Χαρακτηριστικά

- 4 Κατηγορία C2 TE (EN 12004).
- 4 Ελαστική κόλλα S1 (EN 12002).
- 4 Εκτεταμένος χρόνος εργασιμότητας.
- 4 Βελτιωμένα χαρακτηριστικά.
- 4 Αντοχή σε εύρος θερμοκρασιών -40° έως +70° C.
- 4 Αυξημένη συγκολλητική ικανότητα.
- 4 Εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης.



Υπόστρωμα

- 4 Αφαιρέστε σαθρά υλικά, σκόνη, υπολείμματα λαδιού, λίπη και άλλους ρύπους από την επιφάνεια.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες: συμπαγείς ορυκτοί σοβάδες, στεγνές και καθαρές επιφάνειες σκυροδέματος τσιμεντοκονιάματα δαπέδου, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μορισοσανίδες και παλιές κεραμικές επενδύσεις.
- 4 Υποχρεωτική απολύμανση και καθαρισμός επιφανειών που έχουν προσβληθεί από μούχλα πριν τη συγκόλληση.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε το περιεχόμενο της συσκευασίας με νερό (περίπου 6,25 lt / 25 kg).
- 4 Περιμένετε περίπου 10 λεπτά να φουσκώσει το μείγμα.
- 4 Χρόνος εργασιμότητας μείγματος: περίπου 3 - 4 ώρες.
- 4 Εφαρμόστε με οδοντωτή σπάτουλα.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: προσεκτικά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 2 - 3 kg/m², ανάλογα με το μέγεθος του πλακιδίου
- 4 Πυκνότητα κονιάματος: περ. 1,54 kg/l
- 4 Ελαφριά βατότητα: περίπου 12 ώρες
- 4 Αρχική δύναμη συγκόλλησης (EN 1348): > 1,5 N/mm²
- 4 Δύναμη συγκόλλησης - μετά από εμβάπτιση σε νερό (EN 1348): > 1,0 N/mm²
- μετά από γήρανση στους 70°C (EN 1348): ≥ 1,5 N/mm²
- μετά από κύκλους ψύξης-απόψυξης (EN 1348): ≥ 1,0 N/mm²
- μετά από 20 λεπτά (EN 1346): > 0,8 N/mm²
- 4 Ολίσθηση (EN 1308): < 0,1 mm

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Χάρτινο σακί 25 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 6 μήνες

AKRINOL ELASTIK *Ελαστική κόλλα πλακιδίων (C2 T S1)*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Η AKRINOL ELASTIK είναι ελαστική οικοδομική κόλλα τύπου S1 με βάση τσιμέντο και ειδικά πρόσμικτα.
- 4 Κατάλληλη για την τοποθέτηση κεραμικών πλακιδίων, διακοσμητικών τούβλων κλίνκερ, υαλοψιφιδίων και άλλων μωσαϊκών σε τοίχους και δάπεδα.
- 4 Για την τοποθέτηση κεραμικών επιστρώσεων σε δάπεδα με ενδοδαπέδια θέρμανση.
- 4 Για την τοποθέτηση κεραμικών επάνω σε παλιές κεραμικές επενδύσεις.

Χαρακτηριστικά

- 4 Κατηγορία C2 TE (EN 12004).
- 4 Ελαστική κόλλα S1 (EN 12002).
- 4 Αντοχή σε εύρος θερμοκρασιών -40° έως +70° C.
- 4 Αυξημένη συγκολλητική ικανότητα.
- 4 Εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης.



Υπόστρωμα

- 4 Αφαιρέστε σαθρά υλικά, σκόνη, υπολείμματα λαδιού, λίπη και άλλους ρύπους από την επιφάνεια.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες: συμπαγείς ορυκτοί σοβάδες, στεγνές και καθαρές επιφάνειες σκυροδέματος τσιμεντοκονιάματα δαπέδου, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μορισοσανίδες και παλιές κεραμικές επενδύσεις.
- 4 Υποχρεωτική απολύμανση και καθαρισμός επιφανειών που έχουν προσβληθεί από μούχλα πριν τη συγκόλληση.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε το περιεχόμενο της συσκευασίας με νερό (περίπου 5 lt / 20 kg).
- 4 Περιμένετε περίπου 10 λεπτά να φουσκώσει το μείγμα.
- 4 Χρόνος εργασιμότητας μείγματος: περίπου 3 - 4 ώρες.
- 4 Εφαρμόστε με οδοντωτή σπάτουλα.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: προσεκτικά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Γκριζο

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 2 - 3 kg/m², ανάλογα με το μέγεθος του πλακιδίου
- 4 Πυκνότητα κονιάματος: περ. 1,5 kg/l
- 4 Ελαφριά βατότητα: περίπου 12 ώρες
- 4 Αρχική δύναμη συγκόλλησης (EN 1348): > 1,5 N/mm²
- 4 Δύναμη συγκόλλησης - μετά από εμβάπτιση σε νερό (EN 1348): > 1,0 N/mm²
- μετά από γήρανση στους 70°C (EN 1348): ≥ 1,9 N/mm²
- μετά από κύκλους ψύξης-απόψυξης (EN 1348): ≥ 1,2 N/mm²
- μετά από 20 λεπτά (EN 1346): > 0,8 N/mm²
- 4 Ολίσθηση (EN 1308): 0,1 mm

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Χάρτινο σακί 5 kg
- 4 Χάρτινο σακί 20 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: Χάρτινο σακί 20 kg: τουλάχιστον 6 μήνες, Χάρτινο σακί 5 kg: τουλάχιστον 12 μήνες

AKRINOL *Κόλλα πλακιδίων και κυψελωτού σκυροδέματος (C1 T)*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Η AKRINOL είναι οικοδομική κόλλα πολλαπλών εφαρμογών με βάση το τσιμέντο.
- 4 Κατάλληλη για την τοποθέτηση κεραμικών πλακιδίων, διακοσμητικών τούβλων κλίνκερ, υαλοψιφιδίων και άλλων μωσαϊκών σε υγείες επιφάνειες τοίχων και δαπέδων.
- 4 Χρησιμοποιείται για τη στερέωση τούβλων κυψελωτού σκυροδέματος κατά την κατασκευή ελαφριάς φέρουσας τοιχοποιίας και χωρισμάτων.
- 4 Κατάλληλο για την τοποθέτηση κεραμικών επιστρώσεων σε δάπεδα με ενδοδαπέδια θέρμανση.

Χαρακτηριστικά

- 4 Κατηγορία C1 T (EN 12004).
- 4 Αντοχή σε εύρος θερμοκρασιών -40° έως +70° C.
- 4 Αυξημένη συγκολλητική ικανότητα.
- 4 Εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης.



Υπόστρωμα

- 4 Αφαιρέστε σαθρά υλικά, σκόνη, υπολείμματα λαδιού, λίπη και άλλους ρύπους από την επιφάνεια.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες: συμπαγείς ορυκτοί σοβάδες, στεγνές και καθαρές επιφάνειες σκυροδέματος τσιμεντοκονιάματα δαπέδου, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μορισοσανίδες και παλιές κεραμικές επενδύσεις.
- 4 Υποχρεωτική απολύμανση και καθαρισμός επιφανειών που έχουν προσβληθεί από μούχλα πριν τη συγκόλληση.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε το περιεχόμενο της συσκευασίας με νερό (περίπου 5 lt / 20 kg).
- 4 Περιμένετε περίπου 10 λεπτά να φουσκώσει το μείγμα και αναδέψτε ξανά.
- 4 Χρόνος εργασιμότητας μείγματος: περίπου 3 - 4 ώρες.
- 4 Εφαρμόστε με οδοντωτή σπάτουλα.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: προσεκτικά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 2 - 3 kg/m², ανάλογα με το μέγεθος του πλακιδίου
- 4 Πυκνότητα κονιάματος: περ. 1,61 kg/l
- 4 Ελαφριά βατότητα: περίπου 12 ώρες
- 4 Αρχική δύναμη συγκόλλησης (EN 1348): > 0,7 N/mm²
- 4 Δύναμη συγκόλλησης - μετά από εμβάπτιση σε νερό (EN 1348): > 1,1 N/mm²
- μετά από γήρανση στους 70°C (EN 1348): ≥ 0,6 N/mm²
- μετά από κύκλους ψύξης-απόψυξης (EN 1348): ≥ 1,1 N/mm²
- μετά από 20 λεπτά (EN 1346): > 0,5 N/mm²
- 4 Ολίσθηση (EN 1308): 0,3 mm

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Χάρτινο σακί 5 kg
- 4 Χάρτινο σακί 20 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: Χάρτινο σακί 20 kg: τουλάχιστον 6 μήνες, Χάρτινο σακί 5 kg: τουλάχιστον 12 μήνες

AKRINOL UNIFLEX *Κόλλα πλακιδίων μειωμένης ολίσθησης (C2 T)*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Η AKRINOL UNIFLEX είναι εύκαμπτη οικοδομική κόλλα τύπου C2 T με βάση τσιμέντο και ειδικά πρόσμικτα.
- 4 Κατάλληλη για την τοποθέτηση κεραμικών πλακιδίων, διακοσμητικών τούβλων κλίνκερ, και μωσαϊκών σε τοίχους και δάπεδα.
- 4 Κατάλληλη για πιο επιβαρυνμένες εσωτερικές και λιγότερο επιβαρυνμένες εξωτερικές επιφάνειες.
- 4 Βελτιωμένη κόλλα με μειωμένη ολίσθηση.

Χαρακτηριστικά

- 4 Κατηγορία C2 T (EN 12004);
- 4 Αντοχή σε εύρος θερμοκρασιών -40° έως +70° C.
- 4 Αυξημένη συγκολλητική ικανότητα.
- 4 Εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης.



Υπόστρωμα

- 4 Αφαιρέστε σαθρά υλικά, σκόνη, υπολείμματα λαδιού, λίπη και άλλους ρύπους από την επιφάνεια.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες: συμπαγείς ορυκτοί σοβάδες, στεγνές και καθαρές επιφάνειες σκυροδέματος τσιμεντοκονιάματα δαπέδου, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μορισοσανίδες και παλιές κεραμικές επενδύσεις.
- 4 Υποχρεωτική απολύμανση και καθαρισμός επιφανειών που έχουν προσβληθεί από μούχλα πριν τη συγκόλληση.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε το περιεχόμενο της συσκευασίας με νερό (περίπου 6,5 lt / 20 kg).
- 4 Περιμένετε περίπου 10 λεπτά να φουσκώσει το μείγμα.
- 4 Χρόνος εργασιμότητας μείγματος: περίπου 3 - 4 ώρες.
- 4 Εφαρμόστε με οδοντωτή σπάτουλα.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: προσεκτικά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 3 kg/m², ανάλογα με το μέγεθος των πλακιδίων
- 4 Πυκνότητα κονιάματος: περ. 1,55 kg/l
- 4 Ελαφριά βατότητα: περίπου 12 ώρες
- 4 Αρχική δύναμη συγκόλλησης (EN 1348): > 1,0 N/mm²
- 4 Δύναμη συγκόλλησης - μετά από βύθιση σε νερό (EN 1348): > 1,0 N/mm²
- μετά από γήρανση στους 70°C (EN 1348): ≥ 1,0 N/mm²
- μετά από κύκλους ψύξης-απόψυξης (EN 1348): ≥ 1,0 N/mm²
- μετά από 20 λεπτά (EN 1346): > 0,8 N/mm²
- 4 Ολίσθηση (EN 1308): < 0,5 mm

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Χάρτινο σακί 25 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 9 μήνες

AKRINOL LIGHT *Ελαφριά κόλλα πλακιδίων (C1 TE)*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Η AKRINOL Light είναι οικοδομική κόλλα πολλαπλών εφαρμογών με βάση τσιμέντο και ειδικά πρόσμικτα.
- 4 Κατάλληλη για την τοποθέτηση κεραμικών πλακιδίων, διακοσμητικών τούβλων κλίνκερ και μωσαϊκών (εκτός υαλοψιφιδίων), σε υγιείς επιφάνειες τοίχων και δαπέδων.
- 4 Κατάλληλη για την τοποθέτηση κεραμικών επιστρώσεων σε δάπεδα με ενδοδαπέδια θέρμανση.

Χαρακτηριστικά

- 4 Εξαιρετικά εύκολη εφαρμογή.
- 4 Κατηγορία C1 TE (EN 12004)
- 4 Αντοχή σε εύρος θερμοκρασιών -40° έως +70° C.
- 4 Αυξημένη συγκολλητική ικανότητα.
- 4 Εκτεταμένος χρόνος εργασιμότητας.
- 4 Εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης.
- 4 Πιστοποιημένη κατά EN 12004.



Υπόστρωμα

- 4 Αφαιρέστε σαθρά υλικά, σκόνη, υπολείμματα λαδιού, λίπη και άλλους ρύπους από την επιφάνεια.
- 4 Κατάλληλες επιφάνειες: συμπαγείς ορυκτοί σοβάδες, στεγνές και καθαρές επιφάνειες σκυροδέματος τσιμεντοκονιάματα δαπέδου, ινοτσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, μορισοσανίδες και παλιές κεραμικές επενδύσεις.
- 4 Υποχρεωτική απολύμανση και καθαρισμός επιφανειών που έχουν προσβληθεί από μούχλα πριν τη συγκόλληση.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναδέψτε το περιεχόμενο της συσκευασίας με νερό (περίπου 5,2 – 5,8 lt / 20 kg).
- 4 Περιμένετε περίπου 10 λεπτά να φουσκώσει το μείγμα και αναδέψτε ξανά.
- 4 Χρόνος εργασιμότητας μείγματος: περίπου 3 - 4 ώρες.
- 4 Εφαρμόστε με οδοντωτή σπάτουλα.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: προσεκτικά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Γκριζο.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 1,5 – 2,5 kg/m², ανάλογα με το μέγεθος των πλακιδίων
- 4 Πυκνότητα κονιάματος: περ. 1,60 kg/l
- 4 Ελαφριά βατότητα: περίπου 12 ώρες
- 4 Αρχική δύναμη συγκόλλησης (EN 1348): > 0,5 N/mm²
- 4 Δύναμη συγκόλλησης
 - μετά από εμβάπτιση σε νερό (EN 1348): > 0,5 N/mm²
 - μετά από γήρανση στους 70°C (EN 1348): ≥ 0,5 N/mm²
 - μετά από κύκλους ψύξης-απόψυξης (EN 1348): ≥ 0,5 N/mm²
 - μετά από 20 λεπτά (EN 1346): > 0,8 N/mm²
- 4 Ολίσθηση (EN 1308): < 0,5 mm

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Χάρτινο σακί 20 kg
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

8.4 Αρμόστοκοι πλακιδίων

FUGALUX *Αρμόστοκος πλακιδίων*



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Το FUGALUX είναι βελτιωμένος αρμόστοκος τσιμεντοειδούς βάσης.
- 4 Χρησιμοποιείται για την αρμολόγηση σε τοιχοποιίες και δάπεδα, σε επιστρώσεις κεραμικών πλακιδίων, διακοσμητικών τούβλων κλίνκερ, υαλοψιφιδίων και άλλων μωσαϊκών καθώς και επένδυση πέτρας.
- 4 Κατάλληλο για κεραμικές επιστρώσεις σε δάπεδα με ενδοδαπέδια θέρμανση.

Χαρακτηριστικά

- 4 Κατηγορία CG2ArW (EN 13888).
- 4 Υψηλή υδατοαπωθητικότητα με χαρακτηριστικό «drip effect».
- 4 Ελαστικός.
- 4 Αυξημένη αντίσταση στην καθημερινή χρήση και το ψύχος.
- 4 Μακρόχρονη αντίσταση κατά των μυκήτων.
- 4 Αντοχή σε εύρος θερμοκρασιών -40° έως +70° C.
- 4 Για την αρμολόγηση αρμών πλάτους και βάθους έως 10 mm.
- 4 Εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης.

Υπόστρωμα

- 4 Πλακιδία: καθαρίστε καλά την επιφάνεια και τα διάκενα των αρμών, αφαιρώντας υπολείμματα κόλλας, σκόνη και άλλους ρύπους πριν την εφαρμογή.
- 4 Εάν οι αρμοί βραχούν κατά τη διαδικασία, αρμολογήστε μόνο αφότου στεγνώσουν πλήρως.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Αναμίξτε το περιεχόμενο της συσκευασίας με νερό σε αναλογία περίπου 30%, μέχρι να επιτύχετε ομοιογενές μείγμα.
- 4 Περιμένετε 3-5 λεπτά να φουσκώσει το μείγμα.
- 4 Χρόνος εργασιμότητας μείγματος: περίπου 2 ώρες.
- 4 Εφαρμόστε με λαστιχένια σπάτουλα ή απλή σπάτουλα.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: προσεκτικά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

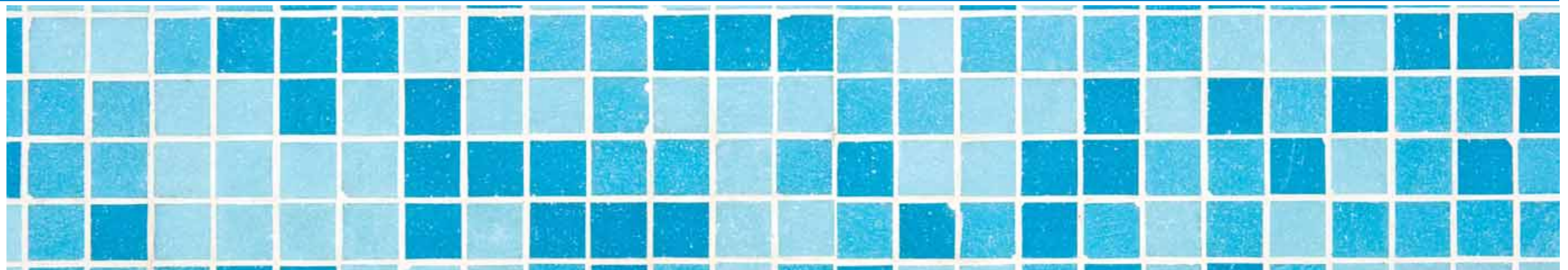
- 4 Διατίθεται στις 20 αποχρώσεις «Αρμόστοκοι Πλακιδίων JUB» του Χρωματολογίου JUB.

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Κατανάλωση: περίπου 0,5 - 1,0 kg/m², ανάλογα με το μέγεθος αρμών και πλακιδίων
- 4 Πυκνότητα: περ. 1,80 kg/l
- 4 Αντοχή αρμόστοκου σε εύρος θερμοκρασιών: - 40° έως + 80 °C.
- 4 Αντοχή σε συμπίεση μετά από ψύξη (EN 12808-3): > 20,0 MPa.
- 4 Ευκαμψία μετά από ψύξη (EN 12808-3): > 5,0 MPa
- 4 Συρρίκνωση (EN 12808-4): < 2,0 mm/m
- 4 Υδατοαπορρόφηση μετά από 4 ώρες εμβάπτισης σε νερό (EN 12808-5): < 1,0 g
- 4 Ελαφριά βατότητα: μετά από 12 ώρες.

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Χάρτινη συσκευασία 2 kg
- 4 Χάρτινη συσκευασία 5 kg (αποχρώσεις Λευκό: 10 και Manhattan: 14).
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε στεγνό και αεριζόμενο χώρο.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 24 μήνες



JUBOFLEX AKRIL Ακρυλική μαστίχη σφράγισης



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Η JUBOFLEX AKRIL είναι ενός συστατικού ακρυλική σφραγιστική μαστίχη με βάση ακρυλικής διασποράς.
- 4 Για τη σφράγιση υλικών με πόρους (γυψοσανίδες, κεραμικά πλακίδια, σκυρόδεμα, κυψελωτό σκυρόδεμα), για την αρμολόγηση σε κουφώματα παραθύρων και πορτών, μεταξύ γυψοσανίδων και τοιχοποιίας, μεταξύ πορώδων υλικών, και για επισκευή μικρών ρωγμών σε τοιχοποιίες.
- 4 Για σφράγιση νηπιών επιφανειών.

Χαρακτηριστικά

- 4 Αντέχει μόνιμα σε συστολο-διαστολές έως 15%.
- 4 Εύκολο στην εφαρμογή.
- 4 Δε ρέει σε κατακόρυφες ρωγμές.
- 4 Εξαιρετική συγκόλληση σε πορώδη υλικά.
- 4 Αφού στεγνώσει, γίνεται αδιάβροχη και μπορεί να καθαριστεί με νερό.
- 4 Βάφεται εύκολα.
- 4 Ανθεκτικό σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες, το φως και τη γήρανση.
- 4 Χωρίς διαλύτες.
- 4 Για εσωτερική και εξωτερική χρήση.



Υπόστρωμα

- 4 Οι επιφάνειες που θα σφραγιστούν πρέπει να είναι καθαρές, χωρίς λίπη και σκόνη. Μπορούν να είναι ελαφρά νηπές.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Θερμοκρασία εφαρμογής: + 5 °C έως + 40 °C
- 4 Εφαρμόστε με κατάλληλο πιστόλι μαστίχης.
- 4 Στο τέλος, εξομαλύνετε τη μαστίχη με σπάτουλα ή με το χέρι.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: προσεκτικά με νερό αμέσως μετά τη χρήση.



Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (RAL 9016).

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Αντοχή σε θερμοκρασίες: -20 °C έως +75 °C.
- 4 Φρέσκο μείγμα:
 - Ειδικό βάρος: 1580 ± 30 kg/m³
 - Χρόνος δημιουργίας φιλμ (+23 °C/ 50% σχ. υγρ.): 10 - 15 λεπτά
- 4 Σκληρωμένο μείγμα:
 - Σκληρότητα Shore A (ISO 868): 20 - 25
 - Μεταβολή όγκου (ISO 10563): 13 ± 1%
 - Εφελκυστική αντοχή (EN 28339): 0,13 ± 0,02 MPa
 - Επιμήκυνση θραύσης (EN 28339): 350 ± 50%

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Φύσιγγα 300 ml
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε θερμοκρασίες από +10 °C έως +30 °C. Δεν πρέπει να παγώσει.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 24 μήνες

JUBOFLEX SILIKON Σιλικονούχα μαστίχη σφράγισης γενικής



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Η JUBOFLEX SILIKON είναι μόνιμα ελαστική, ουδέτερη, ενός συστατικού σιλικονούχα μαστίχη σφράγισης.
- 4 Για μόνιμη ελαστική σφράγιση ρωγμών σε υγρούς χώρους (λουτρά, κουζίνες και αποδυτήρια με ντους).
- 4 Για σφράγιση αρμών μεταξύ διαφορετικών υλικών (κεραμικά, γυαλί, ξύλο, σκυρόδεμα, τους περισσότερους τύπους πλαστικών, ασάλι και αλουμίνιο).
- 4 Για τοποθέτηση κρυστάλλων σε ζύλινα κουφώματα, αλουμινίου και PVC, καθώς και για τη σφράγιση αρμών διαστολής στον κτιριακό τομέα.
- 4 Κατάλληλο για πολυκαρβονικά φύλλα.

Χαρακτηριστικά

- 4 Αντέχει μόνιμα σε συστολο-διαστολές έως 25%.
- 4 Δε ρέει σε κατακόρυφες ρωγμές.
- 4 Ανθεκτική στην προσβολή μούχλας.
- 4 Εξαιρετική πρόσφυση στα περισσότερα οικοδομικά υλικά.
- 4 Άριστα μηχανικά χαρακτηριστικά.
- 4 Αντοχή σε διαφορετικές καιρικές συνθήκες, βροχή, χιόνι, και ακραίες θερμοκρασίες.
- 4 Αντοχή στα χημικά και αντιοξειδωτική.
- 4 Αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία (UV).
- 4 Εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης.



Υπόστρωμα

- 4 Οι επιφάνειες που θα σφραγιστούν πρέπει να είναι καθαρές, χωρίς λίπη και σκόνη. Μπορούν να είναι ελαφρά νηπές.
- 4 Χρησιμοποιήστε αστάρι σε πορώδεις επιφάνειες.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Θερμοκρασία εφαρμογής: + 5 °C έως + 40 °C
- 4 Εφαρμόστε με κατάλληλο πιστόλι μαστίχης.
- 4 Στο τέλος, εξομαλύνετε τη μαστίχη με σπάτουλα ή με το χέρι.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με οινόπνευμα ή διαλυτικό αμέσως μετά τη χρήση. Το σκληρωμένο μείγμα αφαιρείται μόνο μηχανικά.

Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Manhattan, λευκό, μπέζ, εκρού, καραμέλα, και γκριζο (βάσει Χρωματολογίου "Αρμόστοκοι Πλακιδίων JUB", διαφανής).

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Αντοχή σε θερμοκρασίες: -40 °C έως +180°C
- 4 Φρέσκο μείγμα:
 - Ειδικό βάρος: 1300 ± 20 kg/m³
 - Χρόνος δημιουργίας φιλμ (+23 °C/ 50% σχ. υγρ.): 5 - 20 λεπτά
- 4 Σκληρωμένο μείγμα:
 - Σκληρότητα Shore A (ISO 868): 15 - 25
 - Εφελκυστική αντοχή (EN 28339): 0,35 - 0,60 MPa
 - Επιμήκυνση θραύσης (EN 28339): 200 - 300%

Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Φύσιγγα 300 ml
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη και άρτια συσκευασία, σε δροσερό και ξηρό χώρο, σε θερμοκρασίες έως +25 °C.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες

JUBOFLEX MS Πολυμερής μαστίχη σφράγισης & συγκόλλησης



Περιγραφή και Πεδίο Εφαρμογής

- 4 Η JUBOFLEX MS είναι μαστίχη σφράγισης ενός συστατικού με βάση υβριδικό πολυμερές MS.
- 4 Κατάλληλη για μόνιμη ελαστική σφράγιση (ρηγματώσεις σε αρμούς τεχνητών μειγμάτων, μετάλλου, σκυροδέματος, κουφώματα παραθύρων, για οικοδομικούς αρμούς διαστολής, μεταξύ προκατασκευασμένων κτιριακών τμημάτων, σε εξωτερικούς τοίχους και θερμοκήπια) καθώς και για λιγότερο απαιτητικές συγκολλητικές εφαρμογές.

Χαρακτηριστικά

- 4 Αντέχει μόνιμα σε συστολο-διαστολές έως 25%.
- 4 Καλή εξώθηση σε χαμηλές θερμοκρασίες.
- 4 Δε ρέει σε κατακόρυφες εφαρμογές.
- 4 Άριστα μηχανικά χαρακτηριστικά, καλή ελαστικότητα και ευκαμψία. Αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία UV.
- 4 Δεν περιέχει διαλύτες, ισοκυανικά και σιλικόνες.
- 4 Χημικά ουδέτερη και άοσμη.
- 4 Συρρίκνωση κατά τη σκλήρυνση μικρότερη του 1%.
- 4 Αντοχή σε ατμοσφαιρικούς παράγοντες και στη γήρανση.
- 4 Εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης.



Υπόστρωμα

- 4 Οι επιφάνειες που θα σφραγιστούν πρέπει να είναι καθαρές, χωρίς λίπη και σκόνη. Μπορούν να είναι ελαφρά νηπές.
- 4 Βάφεται με τις περισσότερες βαφές και βερνίκια επισκευής βάσης, πολυουρεθάνης και νερού.
- 4 Χρησιμοποιήστε αστάρι σε πορώδεις επιφάνειες.

Προετοιμασία / Εφαρμογή

- 4 Θερμοκρασία εφαρμογής: + 5 °C έως + 40 °C.
- 4 Εφαρμόστε με κατάλληλο πιστόλι μαστίχης.
- 4 Στο τέλος, εξομαλύνετε τη μαστίχη με σπάτουλα ή με το χέρι.
- 4 Καθαρισμός εργαλείων: με οινόπνευμα ή διαλυτικό αμέσως μετά τη χρήση. Σκληρωμένο μείγμα απομακρύνεται μόνο μηχανικά.

Χρωματικές αποχρώσεις

- 4 Λευκό (RAL9016).
- 4 Γκριζο (RAL 7030).

Τεχνικά στοιχεία

- 4 Αντοχή σε θερμοκρασίες: -40 °C έως +90 °C.
- 4 Φρέσκο μείγμα:
 - Ειδικό βάρος: 1460 ± 10 kg/m³
 - Χρόνος δημιουργίας φιλμ (23°C/ 50% σχ. υγρ.): 25 ± 5 λεπτά
- 4 Σκληρωμένο μείγμα:
 - Σκληρότητα Shore A (ISO 868): 15 - 20
 - Εφελκυστική αντοχή (EN 28339): 0,40 - 0,60 MPa
 - Μέτρο Ε 100% (EN 28339): 0,20 - 0,30 MPa
 - Επιμήκυνση θραύσης (EN 28339): 600 - 700%
- 4 Μεταβολή όγκου (ISO 10563): < 1%

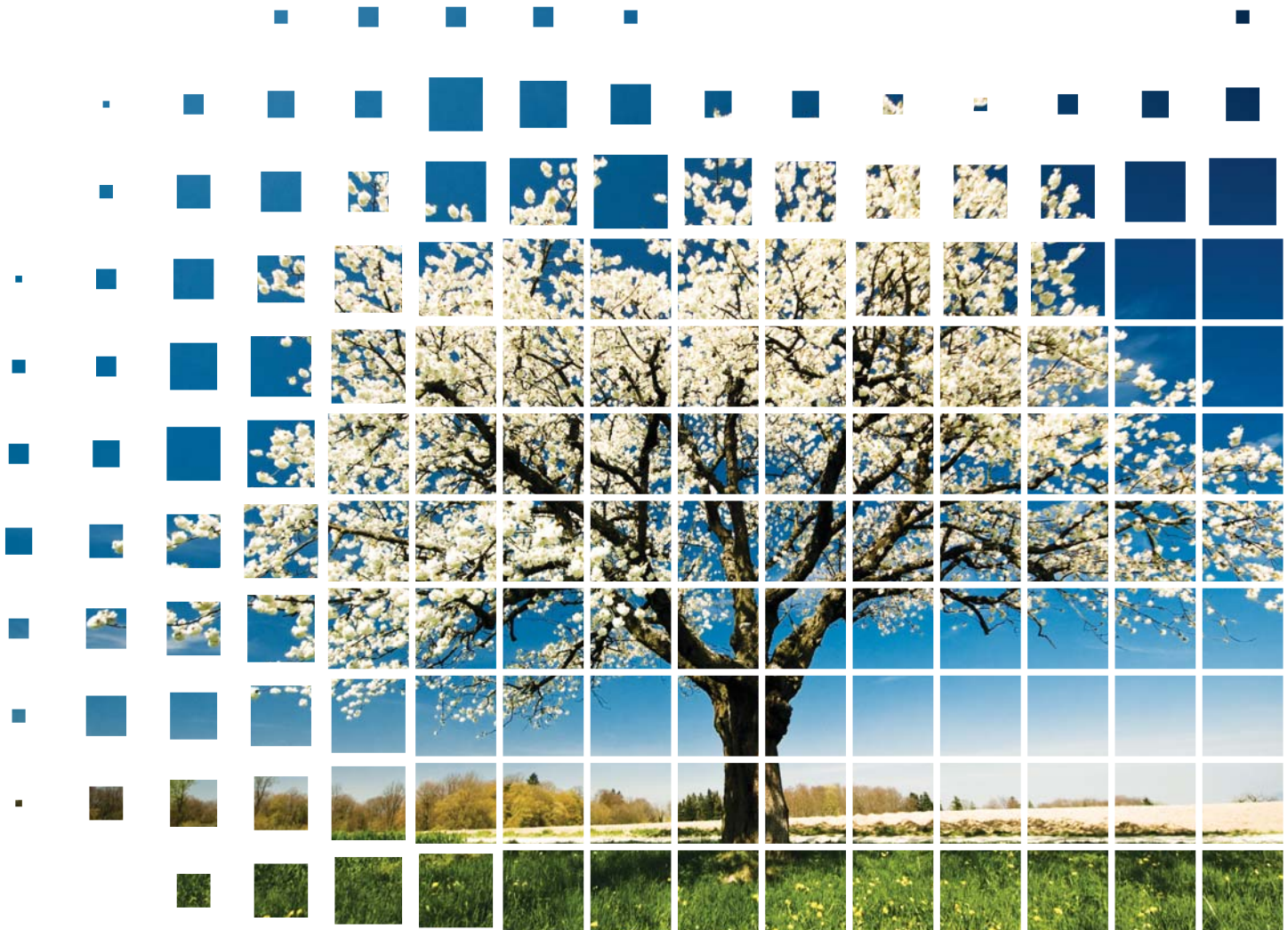
Συσκευασία / Αποθήκευση

- 4 Φύσιγγα 290 ml
- 4 Αποθήκευση: Στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία, σε στεγνό, αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασίες από έως +5 °C έως +25 °C.
- 4 Περίοδος αποθήκευσης: τουλάχιστον 12 μήνες.





*Colours
complete
your home.*



JUB d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28, SI-1262 Dol pri Ljubljani
T: +386 1 5884 168, **E:** info@jub.eu

JUB Group

