

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ 12.04-gr ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΚΟΛΛΕΣ

JUBIZOL ΚΟΛΛΑ ΥΑΛΟΠΛΕΓΜΑΤΟΣ

Βασικός σοβάς χωρίς τσιμέντο, για πλάκες EPS στα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης JUBIZOL

1. Περιγραφή, χρήση

Η κόλλα JUBIZOL είναι **παστώδες κονίαμα που χρησιμοποιείται για την προετοιμασία του βασικού σοβά** στα θερμομονωτικά συστήματα JUBIZOL KS και JUBIZOL ZF στη συγκόλληση πλακών διογκωμένης πολυστερίνης, στις οποίες χρησιμοποιούνται στην τελική φάση φιλοί ακρυλικοί και σιλικονούχοι διακοσμητικοί σοβάδες.

Είναι με βάση τα πολυμερή συνδετικά και ενισχυμένη με ίνες υάλου και σελουλόζης, κάτι που της προσδίδει **χαρακτηριστικά ενίσχυσης και στερεότητας και επιπλέον μεγάλη ελαστικότητα, υψηλή υδρατμοπερατότητα και καλή πρόσφυση στις μονωτικές πλάκες.**

2. Συσκευασία

πλαστικά δοχεία των 25 kg

3. Τεχνικά χαρακτηριστικά

πυκνότητα (kg/dm ³)		~1,50
pH (-)		8,6
πάχος στρώματος (mm)		<2,5
Χρόνος στεγνώματος της κόλλας μετά την επικόλληση της μονωτικής στρώσης Θ = +20 °C, σχετ. υγρασία αέρα = 65 % (ώρες)	Για επιπλέον εργασία	~24
	Για να έχει επιτευχθεί η ανθεκτικότητα της επιφάνειας στην βροχόπτωση	<700
Υδρατμοπερατότητα EN ISO 7783-2	συντελεστής μ (-)	<200
	τιμή Sd (d = 100 μm) (m)	<1,4 κατηγορία II (μεσαία υδρατμοπερατότητα)
υδροαπορροφητικότητα w ₂₄ EN 1062-3 (kg/m ² h ^{0,5})		<0,5 κατηγορία II (μεσαία υδροαπορροφητικότητα)
Πρόσφυση της στεγνής κόλλας στη διογκωμένη πολυστερίνη (MPa)	στεγνό	≥0,08

Βασικά συστατικά: πολυμερή συνδετικά, ασβεστίτης, πυριτικά πληρωτικά, μικροίνες, πηκτικά κυτταρίνης.

4. Προετοιμασία επιφάνειας μονωτικής πλάκας για την εφαρμογή του βασικού σοβά

Δuo μέρες μετά την συγκόλληση των θερμομονωτικών πλακών από διογκωμένη πολυστερίνη, επιπεδώνουμε τις πλάκες με γυαλόχαρτο (No. 16). Αν χρειαστεί, πριν την εφαρμογή της πρώτης στρώσης του βασικού σοβά, στερεώνουμε τις πλάκες με τα ειδικά διμερή πλαστικά αγκύρια.



5. Προετοιμασία της κόλλας για εφαρμογή

Εάν κατά τη διάρκεια της μεταφοράς διαχωριστεί το μείγμα, πριν τη χρήση το ανακατεύουμε καλά. Δεν χρειάζεται κάποια ειδική προετοιμασία πριν την εφαρμογή.

6. Εφαρμογή της κόλλας στον βασικό σοβά του θερμομονωτικού συστήματος

Εφαρμόζουμε με το χέρι ή με μηχανήμα σε δύο στρώσεις. Το πάχος της πρώτης στρώσης του βασικού σοβά στην πλάκα της διογκωμένης πολυστερίνης είναι ~2 mm. Αμέσως μετά την εφαρμογή, πιέζουμε το υαλόπλεγμα μέχρι να ενσωματωθεί στο υλικό. Μετά από 2-3 μέρες εφαρμόζουμε και την δεύτερη στρώση του σοβά σε πάχος ~0,5 mm και »στρώνουμε« την επιφάνεια όσο καλύτερα γίνεται. Ξεκινάμε με το τελικό επίχρισμα της επιφάνειας αφού στεγνώσει εντελώς ο βασικός σοβάς, δηλαδή 1-2 μέρες μετά την εφαρμογή της τελευταίας στρώσης.

Η εφαρμογή είναι δυνατή μόνο κάτω από κατάλληλες μικροκλιματικές συνθήκες: θερμοκρασία αέρα και επιφάνειας εργασίας από +5 °C μέχρι +35 °C, η σχετική υγρασία όχι μεγαλύτερη από 80 %. Προστατεύουμε τις επιφάνειες από τον ήλιο, τον αέρα και τις βροχοπτώσεις με κουρτίνες, ωστόσο ακόμα κι αν έχουμε πάρει τα προαναφερόμενα προστατευτικά μέτρα δεν δουλεύουμε με βροχή, ομίχλη και δυνατό αέρα (≥ 30 χμ/ω).

Μέση κατανάλωση: JUBIZOL ΚΟΛΛΑ ΥΑΛΟΠΛΕΓΜΑΤΟΣ (BASE COAT)	~3,8 kg/m ²
---	------------------------

7. Καθαρισμός εργαλείων, διαχείριση απορριμμάτων

Καθαρίζουμε τα εργαλεία επιμελώς με νερό αμέσως μετά τη χρήση.

Αποθηκεύουμε το προϊόν που δε χρησιμοποιήσαμε, για μετέπειτα χρήση. Τοποθετούμε τα ξηρά υπολείμματα σε ειδικούς κάδους απόρριψης οικοδομικών υλικών (κωδικός αριθμός 17 09 04) ή στους δημοτικούς κάδους απορριμμάτων (κωδικός αριθμός 08 01 12).

Τα αχρησιμοποίητα παστώδη υπολείμματα δεν πρέπει να απορριφθούν σε αποχετεύσεις ή στο περιβάλλον, ούτε να πεταχτούν μαζί με τα κοινά οικιακά σκουπίδια. Τα ανακατεύουμε με τσιμέντο (προσθέτοντας υπολείμματα κονιάματος, άμμο, πριονίδια) και τα τοποθετούμε σε ειδικούς κάδους απόρριψης οικοδομικών υλικών (κωδικός αριθμός 17 09 04) ή στους δημοτικούς κάδους απορριμμάτων (κωδικός αριθμός 08 01 12).

Η συσκευασία μπορεί να ανακυκλωθεί, αφού καθαριστεί.

8. Ασφάλεια κατά την εργασία

Η προστασία των ματιών με προστατευτικά γυαλιά ή μάσκα για το πρόσωπο είναι απαραίτητη μόνο κατά την εφαρμογή του προϊόντος με ψεκασμό. Θα πρέπει να ληφθούν υπόψη οι γενικές οδηγίες και οι κανόνες ασφαλείας που σχετίζονται με οικοδομικές και ελαιοχρωματιστικές εργασίες. Δεν είναι απαραίτητα προστατευτικά μέτρα κατά την εφαρμογή με σπάτουλα

Εάν το μείγμα έρθει σε επαφή με τα μάτια, ξεβγάλτε αμέσως με νερό.

9. Αποθήκευση, συνθήκες μεταφοράς και διάρκεια

Αποθήκευση και μεταφορά σε θερμοκρασίες από +5 °C μέχρι +25 °C, προστατευμένο από την απευθείας έκθεση στον ήλιο, μακριά από παιδιά. ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΨΥΧΘΕΙ!


Η διάρκεια κατά την αποθήκευση, στην αρχική, κλειστή και άφθαρτη συσκευασία είναι τουλάχιστον 18 μήνες.

10. Έλεγχος ποιότητας

Τα χαρακτηριστικά ποιότητας του προϊόντος έχουν καθοριστεί από τις εσωτερικές κατασκευαστικές προδιαγραφές και πληρούν σλοβενικά, ευρωπαϊκά και άλλα στάνταρντ. Η επίτευξη της αναφερόμενης και πιστοποιημένης ποιότητας ελέγχεται καθημερινά, εδώ και χρόνια, με το σύστημα ελέγχου ποιότητας ISO 9001, στα εργαστήρια της εταιρίας, περιοδικώς στο σλοβενικό Ινστιτούτο Δομικών Κατασκευών στη Λιουμπλιάνα και σε ανεξάρτητα εξειδικευμένα ινστιτούτα στη Σλοβενία και στο εξωτερικό. Στην παραγωγή του προϊόντος ακολουθούμε με αυστηρότητα τα σλοβενικά και ευρωπαϊκά στάνταρντ σχετικά με την προστασία του περιβάλλοντος και την εξασφάλιση της ασφάλειας και της υγείας κατά τη διάρκεια της χρήσης, κάτι που αποδεικνύεται με το πιστοποιητικό ISO 14001 και OHSAS 18001.



Η καταλληλότητα της κόλλας JUBIZOL για την προετοιμασία του βασικού σοβά στο θερμομονωτικό σύστημα JUBIZOL ZF, αποδεικνύεται με την γερμανική πιστοποίηση Z-33.47-980 – ικανοποιώντας όλες τις τεχνικές απαιτήσεις – οι δοκιμές πραγματοποιήθηκαν στο γερμανικό Ινστιτούτο (Deutsches Institut für Bautechnik) στο Βερολίνο. Για την προετοιμασία του βασικού σοβά στο θερμομονωτικό σύστημα JUBIZOL KS, με την πιστοποίηση από την ευρωπαϊκή ETA – οι δοκιμές έγιναν σύμφωνα με τις οδηγίες ETAG 004/2000 και πραγματοποιήθηκαν στο Ινστιτούτο Δομικών Κατασκευών στη Λιουμπλιάνα.

JUBIZOL KS
 1404
JUB d.o.o. 1262 Dol pri Ljubljani 28 SLOVENIJA 08
1404-CPD-1261 ETA 08/0013
ETAG 004

11. Άλλες πληροφορίες

Οι τεχνικές οδηγίες σε αυτό το φύλλο (προσπέκτους) έχουν δοθεί με βάση τις δικές μας εμπειρίες και με στόχο να υπάρξει το καλύτερο δυνατό αποτέλεσμα με τη χρήση του προϊόντος. Δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για ζημιές που πιθανόν να προκληθούν από επιλογή λάθος προϊόντος, λάθος χρήση ή αντιεπαγγελματική εργασία.

Οι τεχνικές αυτές οδηγίες συμπληρώνουν και αντικαθιστούν όλες τις σχετικές προηγούμενες, και η εταιρία διατηρεί το δικαίωμα να συμπληρώσει ή να τροποποιήσει τα τεχνικά στοιχεία.

Σήμα και ημερομηνία έκδοσης: **TRC-191/10-gru-tor**, 04.02.2010

Στοιχεία εκδότη

JUB kemična industrija d.o.o.
 Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, Slovenia
 Τηλ.: (01) 588 41 00 κεντρικά., (01) 588 42 17 πωλήσεις,
 (01) 588 42 18 (080/15 56) σύμβουλοι;
 φας: (01) 588 42 50 πωλήσεις,
 e mail: jub.info@jub.si;
 ιστοσελίδα: www.jub.eu

