

Sanisil®

Σφραγιστικό σιλικόνης για εφαρμογές σε είδη υγιεινής

Περιγραφή Προϊόντος

Η Sanisil® είναι ενός συστατικού οξικό σφραγιστικό σιλικόνης που ωριμάζει με την υγρασία, κατάλληλο για εσωτερικές και εξωτερικές εφαρμογές.

Εφαρμογές

Η Sanisil® είναι κατάλληλη για σφραγίσεις σε είδη υγιεινής ή σε άλλου είδους σφραγίσεις όπου απαιτείται αντοχή στην ανάπτυξη μυκήτων.

Χαρακτηριστικά / Πλεονεκτήματα

- n** Μακροπρόθεσμη ανθεκτικότητα στους μύκητες και τη μούχλα
 - n** Εξαιρετική αντίσταση στην υπεριώδη ακτινοβολία και τις καιρικές συνθήκες
 - n** Χωρίς διαλύτες*
 - n** Μεγάλη ελαστικότητα και ευκαμψία
- *(Σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Νομοθεσία)

Χαρακτηριστικά Προϊόντος

Μορφή

Χρώμα Διαφανές, λευκό, μαύρο, καφέ, μπλε, γκρι

Συσκευασία Φύσιγγες 300 και 310 ml, 12 φύσιγγες ανά κουτί
96 κουτιά ανά Euro Παλέτα (=1152 φύσιγγες)

Αποθήκευση

Συνθήκες Αποθήκευσης / Διάρκεια ζωής 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, αποθηκευμένο στην αρχική αέρας κλειστή συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες και προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία σε θερμοκρασίες μεταξύ +10°C και +25°C.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Χημική Βάση Ακετόξυ (Οξική) - σιλικόνη, που ωριμάζει με την υγρασία

Πυκνότητα ~ 0.98 kg/l (διαφανές χρώμα) (DIN 53 479)

Χρόνος Δημιουργίας Επιδερμίδας ~ 25 λεπτά (23°C / 50% Σ.Υ.) (EN ISO 291)

Ταχύτητα Ωρίμανσης ~ 1.5 mm/24 ώρες (23°C / 50% Σ.Υ.) (EN ISO 291)

Κινητικότητα Αρμού 20% (ISO 11600)

Ροή Κρέμασης < 2 mm (DIN EN 27 390)

Θερμοκρασία Λειτουργίας -40°C έως +150°C

Construction



Μηχανικές / Φυσικές Ιδιότητες

Εφελκυστική Αντοχή	~ 0.6 N/mm ² (23°C / 50% Σ.Υ.)	(ISO 8339)
Αντοχή σε Σκίσιμο	~ 4.0 N/mm ² (23°C / 50% Σ.Υ.)	(DIN 34 method C)
Σκληρότητα Shore A	~ 20 (μετά από 28 μέρες)	(ISO 868)
Μέτρο Ελαστικότητας	~ 0.36 N/mm ² σε 100% επιμήκυνση (23°C / 50% Σ.Υ.)	(ISO 8339)
Ελαστική Επαναφορά	> 90% (23°C / 50% Σ.Υ.)	(DIN EN 27 389)

Πληροφορίες Συστήματος

Λεπτομέρειες Εφαρμογής

Κατανάλωση

Σχεδιασμός αρμών:

Ο αρμός πρέπει να σχεδιασθεί έτσι ώστε το σφραγιστικό να μπορεί να παραλάβει την κινητικότητα του. Για αρμούς με εύρος μεταξύ 6 mm και 12 mm, συνίσταται βάθος σφράγισης 6 mm.

Πλάτος αρμού	6 mm	9 mm	12 mm
Βάθος αρμού	6 mm	6 mm	6 mm
Μήκος αρμού / 310 ml	~ 8 m	~ 5.5 m	~ 4 m

Ποιότητα Υποστρώματος

Καθαρό και ξηρό, ομογενές, απαλλαγμένο από λιπαρές ουσίες, σκόνη και χαλαρά τμήματα. Βαφές, επιδερμίδα σκυροδέματος και άλλα υλικά με χαμηλή πρόσφυση θα πρέπει να αφαιρούνται. Να τηρούνται οι συνήθεις κατασκευαστικοί κανόνες.

Προετοιμασία Υποστρώματος / Αστάρωμα

Για πληροφορίες συμβουλευτείτε τη λίστα των ασταριών.

Συνθήκες Εφαρμογής / Περιορισμοί

Θερμοκρασία Υποστρώματος

+5°C ελάχιστη / +35°C μέγιστη

Θερμοκρασία Περιβάλλοντος

+5°C ελάχιστη / +35°C μέγιστη

Υγρασία Υποστρώματος

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι ξηρό

Οδηγίες Εφαρμογής

Μέθοδος Εφαρμογής / Εργαλεία

Η σφράγιση Sanisil® είναι έτοιμη προς χρήση.

Μετά από κατάλληλη προετοιμασία του αρμού και του υποστρώματος, το σφραγιστικό προωθείται με πιστόλι στη θέση του και εξομαλύνεται εντός 10 λεπτών, με σπάτουλα η οποία έχει εμβαπτιστεί σε σαπουνόνερο.

Η ταινία μασκαρίσματος αφαιρείται ακολούθως άμεσα.

Μη ώριμο υλικό μπορεί να αφαιρεθεί χρησιμοποιώντας κατάλληλο διαλύτη ή εγκεκριμένο υλικό αφαίρεσης σφραγιστικών.

Ωριμο υλικό μπορεί να απομακρυνθεί μόνο με μηχανικά μέσα.

Καθαρισμός Εργαλείων

Καθαρίστε όλα τα εργαλεία και εξαρτήματα εφαρμογής με Colma Cleaner αμέσως μετά τη χρήση. Σκληρυμένο / ώριμο υλικό μπορεί να απομακρυνθεί μόνο με μηχανικά μέσα.

Σημειώσεις Εφαρμογής / Περιορισμοί

Η Sanisil® δεν συνιστάται για πορώδη υποστρώματα όπως σκυρόδεμα, πέτρα, μάρμαρο και γρανίτη.

Να μη χρησιμοποιείται σε υποστρώματα ασφαλικής βάσης, φυσικό ελαστικό, χλωροπρένιο, EPDM ή σε κατασκευαστικά υλικά τα οποία μπορεί να απελευθερώσουν λάδια, πλαστικοποιητές ή διαλύτες.

Να μην εφαρμόζεται σε τελείως κλειστούς χώρους, διότι η Sanisil® απαιτεί ατμοσφαιρική υγρασία για να ωριμάσει.

Επειδή απελευθερώνεται οξικό οξύ κατά την διάρκεια της ωρίμανσης, μπορεί να διαβρώσει τον άργυρο των καθρεπτών και ευαίσθητα μέταλλα όπως χαλκό, ορείχαλκο και μόλυβδο.

Η Sanisil® δε συνιστάται για χρήση σε σφραγιστικό τζαμιών σε εξωτερική ή εσωτερική στρώση εφαρμογής. Επίσης δεν είναι κατάλληλη για εφαρμογές σε περιπτώσεις επαφής με τρόφιμα.

Η Sanisil® δεν έχει ελεγχθεί ούτε παρουσιάζεται ως κατάλληλη για ιατρικές ή φαρμακευτικές χρήσεις.

Βάση Μετρήσιμων Τιμών

Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται σε αυτό το Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές. Τα πραγματικά μετρούμενα μεγέθη μπορεί να διαφέρουν λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται στον έλεγχο μας.

Τοπικοί Περιορισμοί

Παρακαλούμε να σημειώσετε ότι σαν αποτέλεσμα ειδικών τοπικών κανονισμών η απόδοση αυτού του προϊόντος μπορεί να μεταβάλλεται από χώρα σε χώρα. Παρακαλούμε να συμβουλευθείτε το τοπικό Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος για την ακριβή περιγραφή των πεδίων εφαρμογής.

Πληροφορίες Υγιεινής και Ασφάλειας

Για πληροφορίες και οδηγίες σχετικά με την ασφαλή διαχείριση, την αποθήκευση και την απόρριψη των χημικών προϊόντων, οι χρήστες πρέπει να ανατρέχουν στο πιο πρόσφατο Φύλλο Στοιχείων Ασφαλείας Υλικού, το οποίο περιέχει φυσικά, οικολογικά, τοξικολογικά και άλλα δεδομένα σχετικά με την ασφάλεια κατά τη διαχείριση του προϊόντος.

Νομικές Σημειώσεις

Οι πληροφορίες και ειδικότερα οι υποδείξεις που αφορούν στην εφαρμογή και τελική χρήση των προϊόντων της Sika παρέχονται με καλή πίστη και βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία της Εταιρείας για τα προϊόντα όταν αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες σε συμφωνία με τις υποδείξεις της Sika. Στην πράξη οι διαφοροποιήσεις στα υλικά, υποστρώματα και στις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες που καμία εγγύηση δεν μπορεί να δοθεί σχετικά με την εμπορευσιμότητα ή καταλληλότητά τους για συγκεκριμένο σκοπό και καμία ευθύνη από οποιαδήποτε έννομη σχέση δεν μπορεί να θεμελιωθεί κατά της Εταιρείας στη βάση των εδώ αναγραφόμενων πληροφοριών, γραπτών υποδείξεων ή άλλης μορφής παρεχόμενων οδηγιών. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει να ελέγχουν την καταλληλότητα των προϊόντων για την εκάστοτε εφαρμογή και σκοπιμότητα χρήσης. Η Sika έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της. Η τήρηση των δικαιωμάτων τρίτων είναι επιβεβλημένη. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές υπό τους εκάστοτε όρους της Εταιρείας περί Πώλησης και Παράδοσης. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει πάντοτε να ανατρέχουν στην πιο πρόσφατη έκδοση του τοπικού Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος.



Sika Hellas ABEE
Πρωτομαγιάς 15
145 68 Κρουσέρι
Αθήνα - Ελλάδα

Τηλ.: +30 210 81 60 600
fax.: +30 210 81 60 606
e-mail: sika@gr.sika.com
www.sika.gr

