

## Σιλικόνη αντιμουχλική

Αναθεώρηση: 13/03/2024

Σελίδα 1 από 2

### προδιαγραφές

Βάση	Πολυσιλοξάνη
Συνοχή	Σταθερή πάστα
Μηχανισμός ωρίμανσης	Ωριμάζει με την υγρασία
Δημιουργία επιδερμίδας* (23°C/50% R.H.)	Ca. 17 min
Ρύθμος ωρίμανσης* (23°C/50% R.H.)	Ca. 2 mm/24h
Σκληρότητα**	Ca. 22 ± 5 Shore A
Πυκνότητα	Ca. 0,99 g/ml
Μέγιστη επιτρεπόμενη παραμόρφωση	25 %
Μέγιστη τάση (ISO 37)**	Ca. 1,50 N/mm <sup>2</sup>
Συντέλεστης ελαστικότητας 100%(ISO 37)**	Ca. 0,50 N/mm <sup>2</sup>
Επιμήκυνση θραύσης (ISO 37)**	> 300 %
Αντοχή στην θερμοκρασία**	-40 °C → 120 °C
Θερμοκρασία εφαρμογής	5 °C → 35 °C

\* Αυτές οι τιμές μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με περιβαλλοντικούς παράγοντες όπως η θερμοκρασία, η υγρασία και ο τύπος των υποστρωμάτων. \*\* Αυτές οι πληροφορίες αφορούν πλήρως ωριμασμένο προϊόν.

### Περιγραφή προϊόντος

Το Σιλικόνη αντιμουχλική είναι ένα υψηλής ποιότητας, ελαστικό στεγανωτικό 1 συστατικού με βάση την σιλικόνη.

### Ιδιότητες

- Πολύ εύκολο στην εφαρμογή
- Σταθερό χρώμα και ανθεκτικό στην υπεριώδη ακτινοβολία
- Αντιμουχλικό
- Μόνιμα ελαστικό μετά τη σκλήρυνση
- Πολύ καλή πρόσφυση σε επιφάνειες χρώων υγιεινής
- Τυπική όξινη μυρωδιά

### Εφαρμογές

- Αρμοί μεταξύ τοίχου και μπανιέρων ή βάσεων ντους.
- Για σφράγιση αρμών σε χώρους υγιεινής και άλλους υγρούς χώρους μεταξύ π.χ. ντους, μπανιέρων και τοίχων (πλακάκια), μεταξύ τοίχων και νιπτήρων, μεταξύ δαπέδων και τουαλέτας.
- Εφαρμογές σε χώρους υγιεινής

### Συσκευασία

Χρώμα: διάφανο, Λευκό

Συσκευασία: Σωληνάριο 80 ml

### Χρόνος ζωής

12 μήνες σε κλειστή συσκευασία σε δροσερό και ξηρό μέρος αποθήκευσης σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +25°C.

### Υποστρώματα

**Υποστρώματα:** όλα τα συνηθισμένα οικοδομικά υποστρώματα, όχι pvc, ακατάλληλο για σκυρόδεμα

**Φύση:** άκαμπτο, καθαρό, στεγνό, απαλλαγμένο από σκόνη και λίπη.

**Προετοιμασία επιφάνειας:** Οι πορώδεις επιφάνειες πρέπει να ασταρωθούν με Primer 150. Δεν απαιτείται αστάρι για μη πορώδη υποστρώματα.

Δεν υπάρχει πρόσφυση σε PE, PP, PTFE (Teflon®) και ασφαλτικά υποστρώματα. Συνιστούμε μια προκαταρκτική δοκιμή πρόσφυσης σε οποιοδήποτε υπόστρωμα.

### Διαστάσεις αρμών

**Ελάχ. πλάτος για αρμούς:** 5 mm

**Μέγιστη πλάτος αρμών:** 30 mm

**Ελάχ. βάθος αρμών:** 5 mm

Προτεινόμενες εργασίες στεγανοποίησης: πλάτος αρμού = 2 x βάθος αρμού.

Παρατήρηση: Αυτό το φύλλο τεχνικών δεδομένων αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις. Οι οδηγίες που περιέχονται σε αυτό το εγχειρίδιο είναι το αποτέλεσμα των πειραμάτων μας και της εμπειρίας μας και έχουν υποβληθεί καλή τη πίστη. Λόγω της ποικιλίας των υλικών και των υποστρωμάτων και του μεγάλου αριθμού πιθανών εφαρμογών που είναι εκτός ελέγχου μας, δεν μπορούμε να δεχθούμε καμία ευθύνη για τα αποτελέσματα που προκύπτουν. Δεδομένου ότι ο σχεδιασμός, η ποιότητα του υποστρώματος και οι συνθήκες επεξεργασίας είναι πέρα από τον έλεγχό μας, δεν φέρουμε καμία ευθύνη βάσει αυτής της δημοσίευσης. Σε κάθε περίπτωση συνιστάται η διεξαγωγή προκαταρκτικών πειραμάτων. Η Soudal διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιεί τα προϊόντα χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

## Σιλικόνη αντιμouxλική

Αναθεώρηση: 13/03/2024

Σελίδα 2 από 2

### Μέθοδος εφαρμογής

**Καθαρισμός:** Καθαρίστε με White Spirit ή Soudal Surface Cleaner αμέσως μετά τη χρήση (πριν τη σκληρυνση).

**Φινίρισμα:** Με διάλυμα σαπουνιού ή Soudal υγρό φινιρίσματος πριν την δημιουργία επιδερμίδας.

**Επισκευή:** Με το ίδιο υλικό.

### Συστάσεις για την υγεία και την ασφάλεια

Λάβετε τα κατάλληλα μέτρα υγιεινής κατά την εργασία, Συμβουλευτείτε την ετικέτα της συσκευασίας για περισσότερες πληροφορίες. Κίνδυνος. Σεβαστείτε τις προφυλάξεις κατά τη χρήση.

### Παρατηρήσεις

- Λόγω της όξινης φύσης, ορισμένα μέταλλα (π.χ. χαλκός, μόλυβδος) μπορεί να επηρεαστούν.
- Μην το χρησιμοποιείτε σε φυσικές πέτρες όπως μάρμαρο, γρανίτη,...(λέκιασμα). Χρησιμοποιήστε το Soudal Silirub MA ή το Silirub+ S8800 για αυτήν την εφαρμογή.
- Πρέπει να αποφεύγεται η άμεση επαφή με το δευτερεύον στεγανοποιητικό μονωτικό γυαλί (μόνωση) και το φιλμ PVB του γυαλιού ασφαλείας.
- Η πλήρης απουσία UV μπορεί να προκαλέσει αλλαγή χρώματος στο στεγανωτικό.
- Σε όξινο περιβάλλον ή σε σκοτεινό δωμάτιο, ένα σφραγιστικό μπορεί να κιτρινίσει ελαφρώς. Υπό την επίδραση του ηλιακού φωτός μπορεί να επιστρέψει στο αρχικό του χρώμα.
- Όταν τελειώσετε με υλικό φινιρίσματος ή διάλυμα σαπουνιού, βεβαιωθείτε ότι οι επιφάνειες δεν αγγίζονται από αυτό το διάλυμα. Αυτό θα κάνει το στεγανωτικό να μην κολλήσει σε αυτήν την επιφάνεια. Επομένως, συνιστούμε να βυθίζετε μόνο το εργαλείο φινιρίσματος σε αυτό το διάλυμα.

- Συνιστούμε ανεπιφύλακτα να μην εφαρμόζετε το υλικό φινιρίσματος σε πλήρη ηλιακή ακτινοβολία, καθώς θα στεγνώσει πολύ γρήγορα σε αυτές τις περιπτώσεις.
- Μην χρησιμοποιείτε σε πολυανθρακικό. Χρησιμοποιήστε αντί αυτού το Silirub PC.
- Μη χρησιμοποιείται σε εφαρμογές όπου είναι πιθανή η συνεχής εμβάπτιση στο νερό.
- Όταν χρησιμοποιείτε διαφορετικής αντίδρασης στεγανωτικά αρμών, το πρώτο στεγανωτικό αρμού πρέπει να σκληρυνθεί πλήρως πριν από την εφαρμογή του επόμενου.

### Περιβαλλοντικές ρήτρες

**Κανονισμός Leed:**

Το Σιλικόνη αντιμouxλική συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του LEED. Υλικά Χαμηλών Εκπομπών: Κόλλες και Σφραγιστικά. Κανόνας SCAQMD 1168. Συμμορφώνεται με το USGBC LEED 2009 Credit 4.1: Υλικά χαμηλών εκπομπών – Σφραγιστικά & Συγκολλητικά σχετικά με την περιεκτικότητα σε VOC.

### Ευθύνη

Το περιεχόμενο αυτού του δελτίου τεχνικών δεδομένων είναι αποτέλεσμα δοκιμών, παρακολούθησης και εμπειρίας. Είναι γενικής φύσεως και δεν συνιστά καμία ευθύνη. Είναι ευθύνη του χρήστη να καθορίσει με τις δικές του δοκιμές εάν το προϊόν είναι κατάλληλο για την εφαρμογή.

Παρατήρηση: Αυτό το φύλλο τεχνικών δεδομένων αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις. Οι οδηγίες που περιέχονται σε αυτό το εγχειρίδιο είναι το αποτέλεσμα των πειραμάτων μας και της εμπειρίας μας και έχουν υποβληθεί καλή τη πίστη. Λόγω της ποικιλίας των υλικών και των υποστρωμάτων και του μεγάλου αριθμού πιθανών εφαρμογών που είναι εκτός ελέγχου μας, δεν μπορούμε να δεχθούμε καμία ευθύνη για τα αποτελέσματα που προκύπτουν. Δεδομένου ότι ο σχεδιασμός, η ποιότητα του υποστρώματος και οι συνθήκες επεξεργασίας είναι πέρα από τον έλεγχό μας, δεν φέρουμε καμία ευθύνη βάσει αυτής της δημοσίευσης. Σε κάθε περίπτωση συνιστάται η διεξαγωγή προκαταρκτικών πειραμάτων. Η Soudal διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιεί τα προϊόντα χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.