

ΟΥΔΕΤΕΡΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗ



Σιλικόνη για μόνιμη εμβάπτιση σε νερό



ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Σιλικόνη ουδέτερης ωρίμανσης για σφραγίσεις που υπόκεινται σε μόνιμη εμβάπτιση σε νερό. Έχει υψηλή πρόσφυση στα περισσότερα υλικά (όμοια και ανόμοια), χωρίς αστάρι και άριστη αντοχή στη γήρανση. Παρουσιάζει υψηλή αντίσταση στο θαλασσινό νερό και σε τιμές pH που κυμαίνονται μεταξύ 6,5 έως 7,6 και ποσότητα ελεύθερου χλωρίου λιγότερη από 5mg/lit.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Η ΟΥΔΕΤΕΡΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗ της DURO-STICK είναι ιδανική για σφράγιση αρμών σε πισίνες στο εσωτερικό τους και περιμετρικά, καθώς και στα σχαράκια και τα σποτάκια που τοποθετούνται σε αυτές.

Συνιστάται και για κατασκευές από γυαλί, πλακίδια, πορσελάνη, στερέωση επαργυρωμένων καθρεπτών, πολυεστέρα, πολυκαρμπονικά φύλλα κλπ. καθώς και για χώρους εστίασης, ψυκτικούς θαλάμους τροφίμων και ενυδρεία.

Είναι κατάλληλη για σφράγιση στην εξωτερική πλευρά των κουφωμάτων (αλουμινίου ή PVC) ανάμεσα στο προφίλ και τη μαρμαροποδιά ή τον

τοίχο. Χρησιμοποιείται και ως σφραγιστικό για αρμούς διαστολής.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό, στεγνό και απαλλαγμένο από λάδια και σκόνες. Το βάθος σφράγισης του υλικού προσδιορίζεται στο ήμισυ του πλάτους του σε αρμούς μεγαλύτερους των 10mm, ενώ σε αρμούς μικρότερους των 10mm το βάθος σφράγισης του υλικού προσδιορίζεται ίσο με το πλάτος του. Για να ελέγξουμε το βάθος του αρμού, αλλά και για να εμποδίσουμε τη συγκόλληση του σφραγιστικού στο κάτω μέρος (πάτο) του, τοποθετούμε κορδόνι πολυαιθυλενίου DS-265 της DUROSTICK. Για την αποφυγή προβλημάτων καθαρισμού από υπολείμματα συνιστάται η χρήση χαρτοταινίας κατά μήκος της εφαρμογής, η οποία αφαιρείται πριν τον σχηματισμό μεμβράνης.

2. Εφαρμογή

Τοποθετούμε τη φύσιγγα στο ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΙ ΦΥΣΙΓΓΑΣ βαρέως τύπου της

ΟΥΔΕΤΕΡΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗ



Σιλικόνη για μόνιμη εμβάπτιση σε νερό

DUROSTICK και κόβουμε το ακροφύσιο λοξά, οδηγώντας τη φύσιγγα υπό γωνία 45° ως προς τον άξονα του αρμού, γεμίζοντάς τον χωρίς να εγκλωβίζεται αέρας. Η λείανση γίνεται εντός 10 λεπτών με σπάτουλα ή με το δάχτυλο, αφού προηγουμένως εμβαπτιστεί σε νερό με απορροπαντικό πιάτων.

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΧΡΗΣΗΣ

- Ακατάλληλη σε επαφές με πολυπροπυλένιο (PP) και πολυαιθυλένιο (PE).
- Δεν επιδέχεται βαφή.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Το πλάτος του αρμού δεν πρέπει να είναι μικρότερο από 3-4mm.
- Απαιτείται πλήρης ωρίμανση της σιλικόνης πριν γεμίσουμε την πισίνα. Αφήνουμε να περάσουν 4-6 ημέρες, ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος, αλλά και τις διαστάσεις του αρμού.
- Το προϊόν, μετά την πλήρη σκλήρυνσή του, είναι ακίνδυνο για την υγεία.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τυχόν υπολείμματα στα εργαλεία και τα χέρια, καθαρίζονται με BIOCLEAN βιοδιασπώμενη κρέμα καθαρισμού χεριών της DUROSTICK, όσο η σιλικόνη είναι νωπή. Μετά τη σκλήρυνσή της, τα εργαλεία καθαρίζονται μόνο με μηχανικά μέσα.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Ενδεικτικά μία φύσιγγα 280ml καλύπτει 8 τρέχοντα μέτρα αρμού διαστάσεων 6x6mm.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται σε χώρους προστατευμένους από την υγρασία, για τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν χαρακτηρίζεται ως ερεθιστικό. Συνιστάται να διατηρείται μακριά από παιδιά. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο έντυπο δεδομένων ασφαλείας.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 12 φύσιγγες των 280ml

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Βάση	Σιλικόνη ουδέτερου τύπου
Χρώμα	Διάφανο
Ειδικό βάρος	1,00±0,05kg/lt
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +40°C
Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -40°C έως +120°C
Χρόνος σχηματισμού επιφανειακού υμένα	25-30 λεπτά, ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος (θερμοκρασία, υγρασία)
Ταχύτητα ωρίμανσης	2mm/ημέρα
Σκληρότητα Shore - A	20 κατά DIN 53504
Μέτρο Ελαστικότητας 100%	0,25 MPa (N/mm ²) κατά DIN 53504
Αντοχή σε εφελκυσμό	1,2 MPa (N/mm ²) κατά DIN 53504
Επιμήκυνση θραύσης	650% κατά DIN 53504



DUROSTICK A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ, ΧΡΩΜΑΤΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

ΑΘΗΝΑ: ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΚ 193 00,
Τηλ.: 211 60 03 500-599, 210 55 16 500, 210 55 98 350, Φαξ:
210 55 99 612

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΒΙ.ΠΕ. Θ. - ΣΙΝΔΟΣ, Ο.Τ. 44, ΟΔΟΣ ΔΑ 10, ΤΚ
570 22, Τηλ.: 2310 795 797, 2310 797 365, Φαξ: 2310 797 367

Email: info@durostick.gr

Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας από το τμήμα έρευνας και ο ανάπτυξης της εταιρείας, καθώς και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Οι συστάσεις και οι προτάσεις σχετικά με τη χρήση των υλικών γίνονται χωρίς εγγύηση, αφού οι εκάστοτε συνθήκες κατά την εφαρμογή τους είναι πέρα του ελέγχου της εταιρείας μας. Για τον λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου.