

DUROSTICK 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/ltr.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Η ΟΥΔΕΤΕΡΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗ της DUROSTICK είναι ιδανική για σφράγιση αρμών σε πισίνες στο εσωτερικό τους και περιμετρικά (εικ.1) καθώς και στα σχαράκια και τα σποτάκια που τοποθετούνται σε αυτές.

Συνιστάται και για κατασκευές από γυαλί, πλακίδια, πορσελάνη, στερέωση επαγωγικών καθρεπτών, πολυεστέρες, πολυκαρμπονικά φύλλα κλπ. καθώς και για χώρους εστίασης, ψυκτικούς θαλάμους τροφίμων και ενυδρεία (εικ.3).

Είναι κατάλληλη για σφράγιση στην εξωτερική πλευρά των κουφωμάτων (αλουμινίου ή PVC) ανάμεσα στο προφίλ και τη μαρμαροποδιά ή τον τοίχο (εικ.2). Χρησιμοποιείται και ως σφραγιστικό για αρμούς διαστολής.

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 την θερμοκρασία και την

υγρασία του περιβάλλοντος, αλλά και τις διαστάσεις του αρμού.

- Το προϊόν, μετά την πλήρη σκλήρυνσή του, είναι ακίνδυνο για την υγεία.

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 το σχηματισμό μεμβράνης.

2. Εφαρμογή

Τοποθετούμε τη φύσιγγα στο ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΙ ΦΥΣΙΓΓΑΣ βαρέως τύπου της DUROSTICK και κόβουμε το ακροφύσιο λοξά, οδηγώντας τη φύσιγγα υπό γωνία 45° ως προς τον άξονα του αρμού, γεμίζοντας τον χώρο να εγκλωβίζεται αέρας. Η λείανση γίνεται εντός 10 λεπτών με σπάτουλα ή με το δάχτυλο, αφού προηγουμένως εμβάπτιστεί σε νερό με απορρυπαντικό πιάτων.

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.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Βάση	Σιλικόνη ουδέτερου τύπου
Χρώμα	Διάφανο
Ειδικό βάρος	1,00±0,05kg/ltr
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

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

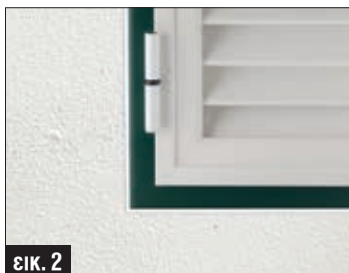
Το προϊόν χαρακτηρίζεται ως ερεθιστικό. Συνιστάται να διατηρείται μακριά από παιδιά. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο έντυπο δεδομένων ασφαλείας.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 12 φύσιγγες των 280ml



ΕΙΚ. 1



ΕΙΚ. 2



ΕΙΚ. 3