



Μαστίχες Στεγάνωσης & Στερέωσης TOPSIL AQUARIUM

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η **TOP SIL AQUARIUM** είναι όξινη σιλικόνη, ελαστική, ενός συστατικού, εξαιρετικών τεχνικών προδιαγραφών 'SNJF'. Είναι κατάλληλη για ναυτιλιακές εφαρμογές και για όλες τις συνηθισμένες οικοδομικές επιφάνειες.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Πολύ εύκολη εφαρμογή
- Αντοχή στις υπεριώδεις ακτίνες
- Αντοχή στην θερμοκρασία -60°C-+200°C
- Παραμένει πάντα ελαστική
- Υψηλές μηχανικές ιδιότητες
- Εξαιρετική πρόσφυση πάνω στις περισσότερες επιφάνειες

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Σφράγιση σε τοποθετήσεις υαλοπινάκων
- Κατασκευή ενυδρείων
- Ελαστικές συγκολλήσεις υαλοπινάκων και μεταλλικών κατασκευών
- Σφραγίσεις σε ψυκτικούς θαλάμους, κλιματιστικά συστήματα και container
- Σφραγίσεις σε ναυπηγικές εφαρμογές

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Οι επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές και καθαρές από σκόνες και λίπη.
2. Χρησιμοποιήστε primer ISOCRYL PRIMER DUR, ISOCRYL PRIMER DUR AQUA ή PRIMER PU 900 σε πορώδεις επιφάνειες.
- 3.
4. Εφαρμόστε με πιστόλι σιλικόνης.
5. Διορθώστε με TOP SIL AQUARIUM.
6. Η τελική επιφάνεια διαμορφώνεται με σαπουνόνερο πριν στεγνώσει.
7. Συνιστάται δοκιμή καταλληλότητας του προϊόντος. **Δεν είναι κατάλληλη για PVC, PE, PP, PTFE και ασφαλτικά υποστρώματα**

ΜΕΓΕΘΟΣ ΑΡΜΟΥ

Ελάχιστο πλάτος: 5mm
 Μέγιστο πλάτος: 30mm
 Ελάχιστο βάθος: 5mm
 Συνιστάται: 2 X βάθος = πλάτος

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Εξ αιτίας του όξινου χαρακτήρα της η **TOP SIL AQUARIUM** μπορεί να επηρεάσει μέταλλα όπως το χαλκό και το μόλυβδο. Η **TOPSIL AQUARIUM** δεν είναι κατάλληλη για εφαρμογή σε φυσική πέτρα, μάρμαρο κλπ. Για σφράγιση και συγκόλληση σε φυσικές πέτρες και μάρμαρα χρησιμοποιείστε ALL FIX M-S POLYMER.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Καθαρίστε με white spirit αμέσως μετά την εφαρμογή.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Βάση: Πολυσιλοξάνιο

Χρώμα: Διαφανές

Μορφή: Πάστα

Σύστημα ωρίμανσης: Ωρίμανση με υγρασία

Δημιουργία υμενίου (20°C/ 65% R.H.): Ca. 7 min.

Ταχύτητα σκλήρυνσης (20°C/ 65% R.H.): 2mm /24h

Σκληρότητα (DIN 53505): 25 ± 5 Shore A

Ειδικό βάρος (DIN 53479): 1,03 g /ml

Αντοχή στη θερμοκρασία: Από -60°C έως +180°C.

Ελαστική ανάκαμψη (ISO 7389): > 90%

Μέγιστη παραμόρφωση: 25%

Συντελεστής ελαστικότητας 100% (DIN 53504): 0,40 N/mm²

Μέγιστη τάση (DIN 53504): 1,50 N/mm²

Επιμήκυνση στη θραύση (DIN 53504): 800%

Θερμοκρασία εφαρμογής: +5°C - +35°C



14 DOP TOP SIL
EN-15651-1:F-EXT-INT-CC
EN-15651-2:G-CC
EN-15651-3:S

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποθηκεύεται σε δροσερό και στεγνό χώρο με θερμοκρασία +5°C - +25°C.

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

12 μήνες σε κλειστή συσκευασία, υπό τις συνθήκες αποθήκευσης

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Φύσιγγες 280ml Διαφανής

| ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ | ΚΩΔΙΚΟΣ | BARCODE |
|------------|---------|---------------|
| 280ml | 04029 | 5204094040293 |

Evochem®

EVOCHEM A.E.
 Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα
 Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244
 E-mail: info@evochem.gr Website: www.evochem.gr





Μαστίχες Στεγάνωσης & Στερέωσης TOPSIL AQUARIUM

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015

ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα **P102:** Μακριά από παιδιά **P103:** Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση **P501:** Διάθεση του περιεχομένου / περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς / περιφερειακούς / εθνικούς / διεθνείς κανονισμούς (Οδηγία 2008/98/ΕΚ, 2000/532/ΕΚ, ΥΠΕΚΑ -Ν. 4042/2012)

Οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο βασίζονται στη μακρόχρονη γνώση και εμπειρία μας από τις εφαρμογές υλικών και την έρευνα και τις δοκιμές του τμήματος έρευνας και ανάπτυξης. Λαμβάνοντας υπ' όψιν τους παράγοντες και τις συνθήκες που μπορούν να επηρεάσουν την εφαρμογή των χημικών προϊόντων, οι τεχνικές προδιαγραφές δεν απαλλάσσουν τον τελικό χρήστη από την ευθύνη – υποχρέωση δοκιμής καταλληλότητας του προϊόντος, ο οποίος και φέρει αποκλειστικά την ευθύνη εφαρμογής. Είμαστε μόνο υπεύθυνοι για τα προϊόντα μας να είναι απαλλαγμένα από ελαττώματα και σταθερής ποιότητας. Οι χρήστες είναι υπεύθυνοι για τη συμμόρφωση με την τοπική νομοθεσία και για τη λήψη των απαιτούμενων εγκρίσεων ή εξουσιοδοτήσεων. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν.



ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

210.5590460

ΑΠΟ ΔΕΥΤΕΡΑ ΕΩΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 8:00 ΜΕ 16:00

Evochem®

EVOCHEM A.E.
Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα
Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244
E-mail: info@evochem.gr Website: www.evochem.gr

