



Μαστίχες Στεγάνωσης & Στερέωσης BONDFLEX 190LM

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2024

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η **BONDFLEX 190LM** είναι μαστίχη πολυουρεθάνης (λαστιχόκολλα), πολύ ελαστική, ενός συστατικού, υψηλών προδιαγραφών κατάλληλη για στεγάνωση, σφράγιση και μόνωση μεταλλικών, οικοδομικών και γενικών κατασκευών.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Υψηλή ελαστικότητα
- Υψηλή αντοχή στη UV ακτινοβολία
- Εξαιρετική πρόσφυση
- Στερεοποιείται πολύ γρήγορα με την υγρασία της ατμόσφαιρας
- Πολύ καλή αντοχή στις καιρικές συνθήκες
- Βάφεται

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Σφράγιση σε αρμούς κτιρίων και βιομηχανικών δαπέδων
- Σφράγιση οικοδομικών αρμών μεσαίας και μεγάλης κίνησης (ελάχιστο πλάτος 4mm)
- Στεγάνωση, σφράγιση και μόνωση σε οικοδομικές και μεταλλικές κατασκευές
- Σφράγιση και συγκόλληση σε κουφώματα πορτών – παραθύρων και τοίχων
- Σφράγιση αρμών σε ασφαλικές μεμβράνες

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

- Οι επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές και καθαρές από σκόνη και λίπη
- Χρησιμοποιήστε **PRIMER PU 900** μόνο σε πορώδεις επιφάνειες σε υψηλές θερμοκρασίες και υγρές κλιματολογικές συνθήκες
- Εφαρμόστε με πιστόλι σιλικόνης
- Διορθώστε με **BONDFLEX 190LM**
- Η τελική επιφάνεια διαμορφώνεται με σαπουνόνερο πριν στεγνώσει
- Η **BONDFLEX 190LM** όταν στεγνώσει μπορεί να βαφτεί με τα περισσότερα χρώματα. Διακυμάνσεις στο χρόνο στεγνώματος μπορεί να υπάρξουν στα χρώματα αλκυδικής βάσης

Συνιστάται δοκιμή καταλληλότητας του προϊόντος
Δεν είναι κατάλληλη για PVC και γυαλί

ΜΕΓΕΘΟΣ ΑΡΜΟΥ

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

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Η **BONDFLEX 190LM** είναι πολύ ελαστική σε αντίθεση με τα περισσότερα χρώματα. Κατά συνέπεια οι βαμμένες επιφάνειες μπορεί να παρουσιάσουν σκασίματα σε σημεία με δονήσεις. Προτείνεται δοκιμή καταλληλότητας των χρωμάτων πριν την εφαρμογή. Δεν είναι συμβατό με βαφές αλκυδικής βάσης. Η **BONDFLEX 190LM** δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε επιφάνειες που έχουν πληγεί από παγετό ή όταν οι θερμοκρασίες είναι εξαιρετικά χαμηλές.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Καθαρίστε με white spirit αμέσως μετά την εφαρμογή

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Βάση : Πολυουρεθάνη

Χρώμα: Λευκό, γκρι

Μορφή: Πάστα

Σύστημα ωρίμανσης: Ωρίμανση με υγρασία

Δημιουργία υμενίου (20°C/ 65% R.H.): 90 min.

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

Σκληρότητα (DIN 53505): 25 ± 5 Shore A

Ειδικό βάρος (DIN 53479): 1,50 gr /ml

Αντοχή στη θερμοκρασία: Από -40°C έως +90°C

Ελαστική ανάκαμψη (ISO 7389): > 90%

Μέγιστη παραμόρφωση: 25%

Συντελεστής ελαστικότητας 100% (DIN 53504): 0,3 N/mm²

Μέγιστη τάση (DIN 53504): >1,00 N/mm²

Επιμήκυνση στη θραύση (DIN 53504): > 550%

Θερμοκρασία εφαρμογής: +5°C - +40°C

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποθηκεύεται σε δροσερό και ξηρό χώρο με θερμοκρασία από +5°C - +25 °C

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

18 μήνες σε κλειστή συσκευασία, υπό τις συνθήκες αποθήκευσης

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σαλάμια 600ml λευκό, γκρι

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

600ml λευκό
600ml γκρι

ΚΩΔΙΚΟΣ

4240
4241

BARCODE

5204094042402
5204094042419

ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Συμβουλευτείτε το πρόσφατο Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας πριν την εφαρμογή.



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



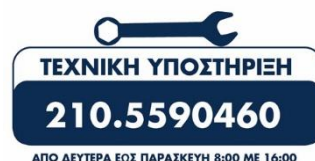


Μαστίχες Στεγάνωσης & Στερέωσης BONDFLEX 190LM

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2024

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.



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

