



Μαστίχες Στεγάνωσης & Στερέωσης ALL FIX

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 23.04.2020



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **ALL FIX** είναι υψηλής τεχνολογίας ελαστικό σφραγιστικό και συγκολλητικό με υβριδικά πολυμερή, ενός συστατικού με μεγάλη δύναμη συγκόλλησης. Είναι εξαιρετικά ελαστικό και χημικά ουδέτερο. Χρησιμοποιείται σε πολλές εφαρμογές στον κατασκευαστικό – οικοδομικό χώρο, αυτοκινητοβιομηχανία, ναυπηγική, αεροναυπηγική όπου απαιτείται εξαιρετικά ισχυρή συγκόλληση ή ισχυρή και ελαστική σφράγιση.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Εξαιρετική εφαρμογή – δυνατό άρπασμα
- Πολύ υψηλή δύναμη συγκόλλησης και γρήγορο στέγνωμα σε κάθε επιφάνεια
- Εφαρμογή χωρίς primer ακόμα και σε υγρές επιφάνειες
- Μηχανικές ιδιότητες υψηλών απαιτήσεων
- Διατηρεί αναλλοίωτο το χρώμα του, περιέχει φίλτρο UV
- Δεν λεκιάζει τις πολύ απορροφητικές επιφάνειες όπως πέτρες, μάρμαρα, γρανίτες
- Διατηρεί την ελαστικότητά του
- Βάφεται με όλα τα περισσότερα χρώματα
- Οικολογικό χωρίς ισοκυανικά, διαλύτες, αλογόνα και οξέα

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Στερέωση – μοντάρισμα αντικειμένων και κατασκευών

- Συγκόλληση και στεγάνωση σε οικοδομικές και κατασκευαστικές εφαρμογές
- Σφράγιση αρμών σε μπάνια και κουζίνες, εμποδίζει τη δημιουργία μούχλας
- Δομικές αντικραδασμικές σφραγίσεις- συγκολλήσεις
- Σφράγιση αρμών δαπέδων και τοίχων
- Σφράγιση και συγκόλληση φυσικής πέτρας (μάρμαρο, γρανίτης κλπ.)
- Σφράγιση σε μεταλλικές και τεχνικές κατασκευές
- Κόλληση καθρεφτών με εφαρμογή κατ' ευθείαν στο πίσω μέρος του καθρέφτη
- Κollάει πέτρα, τσιμέντο, μάρμαρο, γρανίτη, ασβεστόλιθο, φελλό, πολυστερίνη, γύψινα στοιχεία, γυαλί, καθρέφτες, πορσελάνη, πλακάκια, μέταλλα, χαλκό, αλουμίνιο, PVC, ξύλο, καπλαμά, MDF

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Οι επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές και καθαρές από σκόνες και λίπη.
2. Εφαρμόστε με πιστόλι σιλικόνης.
3. Διορθώστε με **ALL FIX**.
4. Η τελική επιφάνεια διαμορφώνεται με σαπουνόνερο πριν στεγνώσει.

Συνιστάται δοκιμή καταλληλότητας του προϊόντος.

Το **ALL FIX** μπορεί να βαφτεί με πολλά χρώματα μετά από 24 - 72 ώρες. Λόγω του μεγάλου αριθμού χρωμ άτων και βερνικιών συνιστάται να γίνει δοκιμή πριν την εφαρμογή. Ο χρόνος στεγνώματος χρωμάτων αλκυδικής βάσης μπορεί να είναι μεγαλύτερος.

ΜΕΓΕΘΟΣ ΑΡΜΟΥ

Ελάχιστο πλάτος: 2mm (σε εφαρμογές συγκόλλησης)
5mm (σε αρμούς σφράγισης)

Μέγιστο πλάτος: 10mm(σε εφαρμογές συγκόλλησης)
30mm (σε αρμούς σφράγισης)

Ελάχιστο βάθος: 5mm (σε αρμούς σφράγισης)

Συνιστάται: 2 X βάθος = πλάτος

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Το **ALL FIX** έχει πολύ καλή αντοχή στο νερό, στους αλειφατικούς διαλύτες, ορυκτέλαια, λίπη, διαλυμένα ανόργανα οξέα και αλκάλια. Μικρή αντοχή έχει σε αρωματικούς διαλύτες, συμπυκνωμένα οξέα και χλωριωμένους υδρογονάνθρακες.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Καθαρίστε με white spirit αμέσως μετά την εφαρμογή.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Βάση : MS Polymer

Χρώμα: Διαφανές, Λευκό

Μορφή: Πάστα

Σύστημα ωρίμανσης: Ωρίμανση με υγρασία

Δημιουργία υμενίου (20°C/ 65% R.V.): Ca. 10 min

Ταχύτητα σκλήρυνσης (20°C/ 65% R.V.): 2-3mm /24h

Σκληρότητα (DIN 53505): 40 ± 5 Shore A

Ειδικό βάρος (DIN 53479): 1,67 g /ml

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

Ελαστική ανάκαμψη (ISO 7389): > 75%

Μέγιστη παραμόρφωση: ± 20%

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 ALL FIX

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 23.04.2020

Συντελεστής ελαστικότητας 100% (DIN 53504): 0,75 N/mm²

Μέγιστη τάση (DIN 53504): 1,80 N/mm²

Επιμήκυνση στη θραύση (DIN 53504): 750%

Θερμοκρασία εφαρμογής: +5°C - +35°C

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

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

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

12 μήνες σε κλειστή συσκευασία, υπό τις συνθήκες αποθήκευσης

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Φύσιγγες 290 ml λευκό, διαφανές, μαύρο, γκρι, καφέ
Σωληνάρια Display box & Blister 80ml διαφανές

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	BARCODE
Display box 80ml διαφανές	4254	5204094042549
Blister 80ml διαφανές	4266	5204094042662
290ml λευκή	04217	5204094052301
290ml διαφανές	04216	5204094042532
290ml μαύρο	4257	5204094042570
290ml γκρι	4259	5204094042594
290ml καφέ	4258	5204094042587

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) **EUH208:** Περιέχει Dioctylbis (pentane-2,4-dionato-O,O')tin. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση

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

