

EPOXY PUTTY



Επισκευαστικός, εποξειδικός στόκος δύο συστατικών



ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Εποξειδικός στόκος δύο συστατικών, χωρίς διαλύτες, πολλαπλών εφαρμογών. Η ισχυρή πρόσφυση, η εξαιρετική εργασιμότητα και θιξοτροπία του, τον καθιστά απαραίτητο για χρήση σε υποστρώματα απορροφητικά ή λεία, προκειμένου να ακολουθήσει επένδυση ή βαφή τους. Σφραγίζει τριχοειδείς ρωγμές, αλλά και μεγαλύτερα διάκενα σκυροδέματος, χωρίς να συρρικνώνεται, να ρηγματώνει ή να 'κρεμάει' στις κάθετες επιφάνειες. Προσδίδει λείο φινίρισμα με υψηλές αντοχές σε μηχανικές και χημικές καταπονήσεις.

Κατατάσσεται ως δομικό συνδετικό σκυροδέματος κατά EN 1504-4 και στην κατηγορία RG κατά EN 13888.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το EPOXY PUTTY καλύπτει πλήθος εφαρμογών επισκευής, σφράγισης και εξομάλυνσης, σε επιφάνειες από μπετόν, τσιμεντοκονία, τσιμεντοσανίδα κ.ά. Είναι ιδανικό για εφαρμογή σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, όπου είναι απαραίτητη η επισκευή και αποκατάσταση φθορών (σφράγιση, στακάρισμα), αλλά και για την εξομάλυνση των επιφανειών πριν την εφαρμογή

συστήματος βαφής πολυουρίας δαπέδων POLYUREA FLOOR COATING και εποξειδικών συστημάτων βαφής DUROEPOXY (διαλύτου) και DUROEPOXY FLOOR SF (χωρίς διαλύτες) σε δάπεδα, βιομηχανικά δάπεδα, πισίνες, ντουζιέρες, σιντριβάνια και στέρνες.

Χρησιμοποιείται για την επάλειψη επιφανειών, για την αύξηση της πρόσφυσης και τη σταθεροποίηση του μείγματος χαλαζιακών αδρανών QUARTZ DECO (κοκκομετρίας 0,7-8mm) με την εποξειδική ρητίνη QUARTZ DECO EPOXY όταν αυτά εφαρμόζονται σε τοίχους ή σκαλοπάτια. Είναι ιδιαίτερα απαραίτητο πριν την εφαρμογή κοκκομετριών άνω των 2mm.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Οι επιφάνειες εφαρμογής πρέπει να είναι απαλλαγμένες από σαθρά σημεία, σκόνες, λάδια και υγρασία.

2. Προετοιμασία εφαρμογής

Σε καθαρό δοχείο αναμειγνύουμε ίση ποσότητα Α και Β συστατικού, αναδεύοντας καλά, έως ότου ομογενοποιηθεί πλήρως το μείγμα.

EPOXY PUTTY



Επισκευαστικός, εποξειδικός στόκος δύο συστατικών

3. Εφαρμογή

Η εφαρμογή πραγματοποιείται με σπάτουλα, επιτυγχάνοντας λείο φινίρισμα σε περίπτωση που ακολουθήσει βαφή με εποξειδικά χρώματα ή χρώματα με βάση την πολυουρία.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία καθαρίζονται με THINNER 201 της DUROSTICK, αμέσως μετά τη χρήση τους.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Ως προεπαλειφόμενο για QUARTZ DECO: 0,6-0,8kg/m².

Ως επισκευαστικός στόκος: 1,5-1,8 kg/m²/mm πάχους στρώσης

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν χαρακτηρίζεται ως ερεθιστικό και διαβρωτικό.

Συνιστάται να διατηρείται μακριά από παιδιά.

Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο έντυπο δεδομένων ασφαλείας.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Τα εποξειδικά συστήματα είναι ευαίσθητα στη θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος μέχρι την πλήρη σκλήρυνσή τους. Αυξημένη θερμοκρασία έχει σαν αποτέλεσμα τη μείωση του χρόνου ζωής του μείγματος, ενώ η υψηλή υγρασία την εμφάνιση θαμπών ή αποχρωματισμένων σημείων στην επιφάνεια, καθώς και αύξηση του χρόνου σκλήρυνσης.
- Μετά την ανάμειξη των 2 συστατικών παρατηρείται αύξηση της θερμοκρασίας του μείγματος.
- Το προϊόν, μετά την πλήρη σκλήρυνσή του, είναι ακίνδυνο για την υγεία και το περιβάλλον.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 6 σετ των 2,5kg (A: 1250gr, B: 1250gr)

Δοχείο 10kg (A: 5kg, B: 5kg) (κατόπιν παραγγελίας)

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

	A	B
Μορφή	Θιξοτροπική πάστα	Θιξοτροπική πάστα
Απόχρωση	Μπεζ σκούρο	Μελί
Χρώμα τελικό A+B	Μπεζ	
Ειδικό βάρος	1,60±0,05kg/lt	1,40±0,05kg/lt
Αναλογία ανάμειξης	1:1 κατά βάρος	
Χρόνος ζωής στο δοχείο	2 ώρες στους 25°C	
Τελικές αντοχές	Μετά από 7 ημέρες	
Αντοχή στην υγρασία	Άριστη	
Στεγανοποίηση	Άριστη	
Αντοχή σε οργανικούς διαλύτες	Άριστη	
Αντοχή σε αραιά οξέα και αλκάλια	Πολύ καλή	
Συρρίκνωση	Μηδενική	
Θερμοκρασία εφαρμογής	από +8°C έως +30°C	
Θερμοκρασιακή αντοχή	από -25°C έως +110°C	

ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΝΤΟΧΕΣ

Αντοχή, κατά EN 196-1, σε

• **κάμψη** 32,50 N/mm²

Αντοχή, κατά EN 12190, σε

• **θλίψη** 60,00 N/mm²

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 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.