

DUROPOXY Εποξειδικό χρώμα 2 συστατικών, με διαλύτες



ΕΤΟΙΜΕΣ ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ ●●●

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Χημική βάση	Εποξειδική ρητίνη 2 συστατικών
Αποχρώσεις	(Α) Λευκό, γαλάζιο, γκρι (Β) Διαυγές υποκίτρινο υγρό
Ειδικό βάρος μείγματος	1,40±0,05 kg/lit
Σχέση ανάμειξης Α/Β	3/1 κατά βάρος
Χρόνος ζωής στο δοχείο	5-6 ώρες στους +20 °C
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +10 °C έως +35 °C
Χρόνος επαναβαφής	7-9 ώρες τουλάχιστον
Χρόνος στεγνώματος	1-2 ώρες (στην αφή), ανάλογα τη θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος

Π.Ο.Ε. (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις):

Οριακή τιμή μέγιστης περιεκτικότητας σε Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. (Οδηγία 2004/42/ΕΚ) για το συγκεκριμένο προϊόν (κατηγορία Α/Ι: «Ειδικά επιχρίσματα 2 συστατικών», Τύπος Δ): 500 gr/lit (2010). Το έτοιμο προς χρήση προϊόν (μείγμα Α+Β) περιέχει κατά μέγιστο 485 gr/lit Π.Ο.Ε.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν χαρακτηρίζεται ως πολύ εύφλεκτο και επιβλαβές. Συνιστάται να διατηρείται μακριά από παιδιά και να εφαρμόζεται σε καλά αεριζόμενους χώρους. Πριν από τη χρήση συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στην ετικέτα 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.

Οι πλίνες μπορούν να χρησιμοποιηθούν:

- 2 ημέρες μετά τη βαφή, σε θερμοκρασία περιβάλλοντος +20 °C και άνω.
- 4 ημέρες μετά τη βαφή, σε θερμοκρασία περιβάλλοντος κάτω των 20 °C.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Δοχείο 4 kg (Α: 3 kg, Β: 1 kg)

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Εποξειδικό χρώμα υψηλής αντοχής, με διαλύτες, ιδιαίτερα ανθεκτικό στις τριβές, τα χημικά και καυστικά υγρά, τα πετρελαιοειδή, το θαλασσινό ή χλωριωμένο νερό αλλά και στις ακραίες καιρικές συνθήκες.

Έχει ισχυρή πρόσφυση σε μπετόν, σοβά, σίδηρο, ξύλο, MDF κ.ά.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το DUROSTICK DUROPOXY προστατεύει αποτελεσματικά και διακοσμεί βιομηχανικά δάπεδα τσιμεντοειδούς βάσης σε οινοποιεία, γαλακτοβιομηχανίες, τυροκομεία, μαγειρεία, σφαγεία, πλυντήρια και συνεργεία αυτοκινήτων. Είναι κατάλληλο για μεταλλικές σκάλες, σιλό, γέφυρες, πλοία, πατάρια από νοβοπάν, MDF κ.ά.

Η βαφή με DUROPOXY προσφέρει απόλυτη προστασία σε δεξαμενές νερού, σιντριβάνια και πισίνες.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Η επιμελής προετοιμασία του υποστρώματος είναι καθοριστικής σημασίας για το τελικό αποτέλεσμα.

Τσιμεντοειδείς επιφάνειες:

Η ποιότητα του σκυροδέματος πρέπει να είναι τουλάχιστον C20/25, η συμμετοχή του τσιμέντου στην τσιμεντοκονία πρέπει να είναι 350 kg/m³, η υγρασία να μην ξεπερνά το 4% ενώ θα πρέπει να έχουν περάσει τουλάχιστον 30 ημέρες από την κατασκευή τους.

Απομακρύνουμε λάδια, σαθρά υλικά, σκόνες και εφαρμόζουμε το ειδικό αστάρι DUROPOXY PRIMER αραιωμένο κατά 5% με THINNER 201 της DUROSTICK, σε 2 επιστρώσεις.

Χαλύβδινες επιφάνειες:

Απαλλάσσουμε την επιφάνεια από σκουριά και λάδια αφού προηγηθεί δραστικό καθαρίσμα με μηχανικά μέσα και τελικό καθαρίσμα με μαλακό πανί εμποτισμένο με THINNER 201 της DUROSTICK.

Στη συνέχεια, εφαρμόζουμε το ειδικό αστάρι DUROPOXY PRIMER, αραιωμένο κατά 5% με THINNER 201 της DUROSTICK, σε 2 επιστρώσεις.

2. Εφαρμογή

Αδειάζουμε το περιεχόμενο του δοχείου Β στο δοχείο Α και ανακατεύουμε για περίπου 5 λεπτά με δρόπανο χαμηλών στροφών, έως ότου το μείγμα ομογενοποιηθεί πλήρως.

Η επιστροφή με DUROPOXY γίνεται εντός 24 ωρών από την εφαρμογή του ασταριού DUROPOXY PRIMER και αφού αυτό έχει στεγνώσει τελείως.

Το DUROPOXY αραιώνεται με THINNER 201 της DUROSTICK σε ποσοστό 5%, όταν εφαρμόζεται με ρολό ή πινέλο, και σε ποσοστό 10%, όταν εφαρμόζεται με ψεκασμό, σε τουλάχιστον 2 επιστρώσεις.

Η δεύτερη επιστροφή ακολουθεί αφού στεγνώσει η πρώτη, αλλά εντός 36 ωρών.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

1 kg/4-5 m² ανά στρώση

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται σε ξηρούς χώρους, για τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

