

DECOFIN EPOXY SF



**Εποξειδικό γυαλιστερό βερνίκι 2 συστατικών
για πατητή τσιμεντοκονία & φυσικές πέτρες**



■ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Υψηλής αντοχής γυαλιστερό εποξειδικό βερνίκι 2 συστατικών, χωρίς διαλύτες. Ιδιαίτερα ανθεκτικό σε τριβή, επαφή με οξέα, αλκάλια, θαλασσινό ή χλωριωμένο νερό. Δημιουργεί σκληρή, μη απορροφητική και απρόσβλητη επιφάνεια. Αντέχει σε θερμοκρασίες από -30°C έως +100°C σε ξηρή φόρτιση και έως +60°C σε υγρή φόρτιση. Δεν ευνοεί την ανάπτυξη βακτηρίων και είναι κατάλληλο για χώρους όπου απαιτείται αυστηρή εφαρμογή και τήρηση των κανόνων υγιεινής.

Κατατάσσεται ως SR-B2,0-AR0,5-IR4 σύμφωνα με το πρότυπο EN 13813.

■ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το DECOFIN EPOXY SF χρησιμοποιείται ως επαλειφόμενη επίστρωση σε δάπεδα με 'υψηλές

απαιτήσεις' σε μηχανικές ή και χημικές αντοχές. Ιδανικό για έγχρωμες πατητές τσιμεντοκονίες, για εφαρμογές σε πισίνες, σιντριβάνια, πάγκους κουζίνας, μαγειρεία, αίθουσες εστιάσεων και φιλοξενίας, σε εστιατόρια, ξενοδοχεία, χώρους διασκέδασης κ.ά.

Προστατεύει και αναδεικνύει τα διακοσμητικά χαλαζιακά δάπεδα QUARTZ DECO σε εσωτερικούς χώρους, καθώς και σε μπάνια, ντουζιέρες και πισίνες.

Κατά την εφαρμογή του σε δάπεδα από φυσικές πέτρες το DECOFIN EPOXY SF αναδεικνύει τη φυσική ομορφιά, τονίζει τα νερά τους και δίνει την αίσθηση του 'μόνιμα βρεγμένου'.

Κατάλληλο για εφαρμογή σε **δάπεδα εσωτερικών χώρων**.

DECOFIN EPOXY SF



Εποξειδικό γυαλιστερό βερνίκι 2 συστατικών για πατητή τσιμεντοκονία & φυσικές πέτρες

■ ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Η επιφάνεια εφαρμογής θα πρέπει να είναι απαλλαγμένη από σαθρά σημεία, λίπη, σκόνες, άλατα και να είναι **απόλυτα στεγνή**. Η υγρασία του υποστρώματος δεν θα πρέπει να υπερβαίνει το 4%. Οι πατητές τσιμεντοκονίες να έχουν ωριμάσει τουλάχιστον 4-8 ημέρες πριν την εφαρμογή του βερνικιού (ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος). **QUARTZ DECO:** Μετά την ολοκλήρωση της εφαρμογής του μείγματος ρητίνης και χαλαζιακών αδρανών (QUARTZ DECO+QUARTZ DECO EPOXY) και αφού η επιφάνεια είναι βατή (μετά από περίπου 48 ώρες), εφαρμόζουμε ως έχει το DECOFIN EPOXY SF σε μία έως δύο επιστρώσεις.

2. Εφαρμογή

Αδειάζουμε το περιεχόμενο του δοχείου Β στο δοχείο Α και αναδεύουμε με δρόπανο χαμηλών στροφών για τουλάχιστον 2 λεπτά, έως ότου προκύψει πλήρης ομογενοποίηση του μείγματος. Η ανάδευση να γίνεται και στα τοιχώματα και στον πυθμένα του δοχείου, προκειμένου ο σκληρυντής να κατανεμηθεί ομοιόμορφα και να γίνει σωστή ομογενοποίηση. Ακολουθεί μία επίστρωση του DECOFIN EPOXY SF με ρολό μοχέρ.

■ 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 την αύξηση του χρόνου σκλήρυνσης.
- Μετά την ανάμειξη των 2 συστατικών παρατηρείται αύξηση της θερμοκρασίας του μείγματος.

■ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ

- Κατά την εφαρμογή σε επιφάνεια πατητής τσιμεντοκονίας φροντίστε ώστε να μην υπάρχουν περιοχές που το βερνίκι να λιμνάζει, καθώς μετά το στέγνωμά του θα παρουσιάσει ανομοιογένεια στη

γυαλάδα. Σε μη ικανοποίηση από το αισθητικό αποτέλεσμα της εφαρμογής τρίβουμε την επιφάνεια με ηλεκτρικό τριβείο, με πατόχαρτο ξηράς Νο240, δημιουργώντας ματ επιφάνεια.

- Εάν η επιλογή σας αφορά σκούρα απόχρωση πατητής τσιμεντοκονίας ή και ανοιχτόχρωμη που δεν θέλετε να επηρεαστεί (σκουρύνει-μεταβληθεί αρκετά) η τελική χρωματική της απόχρωση, τότε, προτείνεται η εφαρμογή του μικρομοριακού σταθεροποιητή (αστάρι) AQUAFIX της DUROSTICK με αραιώση 30% κατά βάρος με καθαρό νερό και την επόμενη ημέρα η τελική επίστρωση του βερνικιού.
- Η προσθήκη του ANTISLIP ADDITIVE POWDER, σε ποσοστό 2% έως 4% κατά βάρος υγρού βερνικιού, προσδίδει αντιολισθηρή επιφάνεια στα δάπεδα.
- Πισίνες και σιντριβάνια γεμίζονται με νερό, τουλάχιστον 7 ημέρες μετά την εφαρμογή του υλικού.

■ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

■ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

200-300gr/m² ανά στρώση, ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας.

■ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται σε καλά κλεισμένες συσκευασίες, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

■ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν χαρακτηρίζεται ως ερεθιστικό. Συνιστάται να διατηρείται μακριά από παιδιά. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

■ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 6 τεμ. 750gr (A: 480gr, B: 270gr)
Δοχείο 5kg (A: 3,2kg, B: 1,8kg).

DECOFIN EPOXY SF



Εποξειδικό γυαλιστερό βερνίκι 2 συστατικών
για πατητή τσιμεντοκονία & φυσικές πέτρες

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
■ Χημική βάση	Εποξειδική ρητίνη 2 συστατικών, χωρίς διαλύτες
■ Απόχρωση	Διάφανη
■ Στιλπνότητα	Γυαλιστερό
■ Ειδικό βάρος μείγματος	1,05±0,04kg/lt
■ Αναλογία ανάμειξης A:B	100:55 κατά βάρος
■ Χρόνος ζωής στο δοχείο	Περίπου 40-50 λεπτά στους 20°C
■ Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +10°C έως +35°C
■ Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -30°C έως +100°C
■ Χρόνος στεγνώματος	Περίπου 24 ώρες, ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος
■ Βατότητα	Μετά από 24 ώρες, ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος

ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΝΤΟΧΕΣ	
■ Αντοχές κατά DIN (EN 196-1) μετά από 7 ημέρες στους 23°C σε:	
• κάμψη	31,50 N/mm ²
• θλίψη	51,50 N/mm ²

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 A/I: «Ειδικά επιχρίσματα 2 συστατικών»,
Τύπος Δ): 500gr/lt (2010). Το έτοιμο προς χρήση προϊόν
περιέχει κατά μέγιστο 0gr/lt Π.Ο.Ε.

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