

TOP COAT EP

EN 1504-2

Έγχρωμη εποξειδική βαφή προστασίας δαπέδων από σκυρόδεμα

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Έγχρωμη βαφή εποξειδικής βάσης δύο συστατικών, χωρίς διαλύτες. Η κύρια βάση του προϊόντος αποτελείται από χαμηλού ιξώδους εποξειδική ρητίνη και σκληρυντή.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατάλληλο ως τελική στρώση για την προστασία βιομηχανικών δαπέδων σκυροδέματος, κάλυψη επιφανειών υψηλού πορώδους, όπως μωσαϊκά δάπεδα ή τσιμεντοκονιάματα εποξειδικών ρητινοκονιαμάτων

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ/ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Υψηλές μηχανικές αντοχές
- Χρωματικές επιλογές (ral 6019, 7011, 7035, 7038, 9002, 9017, 1013, 1015, 7031, 7032, 7040, 9001)
- Υψηλή σκληρότητα – αντοχή σε τριβή και κρούση
- Ευκολία στην εφαρμογή- προϊόν με υψηλή καλυπτικότητα
- Υψηλή πρόσφυση σε υποστρώματα από σκυρόδεμα, κονιάματα

- Δημιουργεί τελικές επιφάνειες που εύκολα καθαρίζονται- απολυμαίνονται

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Συσκευασία:

Πλαστικά δοχεία (Σετ A+B=3kg)

Συστατικό A (ρητίνη)=2,37kg

Συστατικό B (σκληρυντής)=0,63kg

Αποθήκευση:

Μέγιστος χρόνος αποθήκευσης σε άθικτη συσκευασία, ξηρό περιβάλλον και θερμοκρασία περιβάλλοντος μεταξύ +5°C έως +30°C:

24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Αντοχή σε απότριψη:	< 3000 mg (EN ISO 6272-1)
Τριχοειδής απορρόφηση και διαπερατότητα σε νερό:	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \text{ h}^{0.5}$ (EN 1062-3)
Αντοχή σε κρούση:	Κλάση I $\geq 4 \text{ Nm}$ (EN ISO 6272-1)
Δύναμη Πρόσφυσης:	$\geq 2 \text{ MPa}$ (EN 1542)
Αντίδραση στην φωτιά (σύμφωνα με §5,4)	Euroclass F
Απελευθέρωση επικίνδυνων συστατικών (σύμφωνα με §5,3)	Πληρείται

Το TOP COAT EP ελέγχεται και σημαίνεται σαν μέρος συστήματος, μαζί με το TOP COAT PRIMER

 14 DoP: 216 MAR-CPR 0906
NORDIA S.A. 364 Kifissias Av., 15233 Chalandri, Athens/ Greece
EN 1504-2 MARMOLINE TOP COAT EP Surface protection product -Coating
Abrasion resistance : < 3000mg Capillary absorption and permeability to water : $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \text{ h}^{0.5}$ Impact resistance : Class I Adhesive bond : $\geq 2.0 \text{ MPa}$ Dangerous substances: Pass (according to §5.3) Reaction to fire : Euroclass F

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Η κατανάλωση κυμαίνεται περίπου στα 0,250 Kg/m² ανά στρώση. Συστήνεται η εφαρμογή σε 2-3 στρώσεις

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Η επιφάνεια που θα εφαρμοστεί το TOP COAT EP θα πρέπει πρώτα να έχει ασταρωθεί/σφραγιστεί με το εποξειδικό αστάρι TOP COAT PRIMER.
- Μετά την πάροδο 8 – 24 ωρών, εφαρμόζετε τη βαφή σε 2 ή 3 στρώσεις (ανάλογα με το επιθυμητό πάχος εφαρμογής) με κοντότριχο ρολό ή με πιστόλι ψεκασμού για προϊόντα ανάλογου ιξώδους.
- Αναμίξτε με μηχανικό αναδευτήρα σε χαμηλές ταχύτητες τα προζυγισμένα συστατικά Α και Β για περίπου 2-3 λεπτά ώστε να επιτευχθεί ομοιογενές μίγμα ενιαίου χρώματος. Η ανάμιξη γίνεται πάντα υπό σκιά.

ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΠΡΟΤΥΠΑ

Ελέγχεται σαν μέρος συστήματος, μαζί με το αστάρι TOP COAT PRIMER. Φέρει σήμανση CE και Δήλωση Επιδόσεων, σύμφωνα με το EN 1504-2 (Surface protection product -Coating)

ΥΓΕΙΑ, ΑΣΦΑΛΕΙΑ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Αναλυτικές πληροφορίες και οδηγίες που αφορούν στην ασφαλή διαχείριση του προϊόντος και σε θέματα Υγείας & Ασφάλειας, παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (Safety Data Sheet - SDS), αντίγραφο του οποίου είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα της εταιρείας <https://marmoline.gr/> ή κατόπιν ζήτησης.

ΝΟΜΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Οι πληροφορίες που περιλαμβάνονται στο παρόν Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος βασίζονται στην εμπειρία και τρέχουσα γνώση του Τμήματος Έρευνας & Ανάπτυξης της Εταιρείας. Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται σε αυτό βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές. Τα πραγματικά μετρήσιμα δεδομένα μπορεί να διαφοροποιούνται λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται στον έλεγχο μας. Οι συστάσεις και οδηγίες εφαρμογής πρέπει να θεωρούνται από τον χρήστη ως ενδεικτικές, και πάντα με δεδομένο ότι το προϊόν έχει διακινηθεί και αποθηκευτεί με βάση τις οδηγίες της Εταιρείας. Καθώς δεν είναι δυνατόν να ελέγχονται οι παράμετροι/συνθήκες εφαρμογής του προϊόντος στην πράξη, δεν μπορεί να παρασχεθεί ουδεμία εγγύηση για το αποτέλεσμα της κάθε εφαρμογής. Συνεπώς δεν μπορεί να θεμελιωθεί ουδεμία νομική ευθύνη της Εταιρείας με βάση τις πληροφορίες και υποδείξεις που αναγράφονται στο παρόν Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος. Είναι αποκλειστική ευθύνη του χρήστη να αξιολογήσει την καταλληλότητα και εφαρμοσιμότητα του προϊόντος για την προοριζόμενη χρήση. Η Εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα τροποποίησης των αναγραφόμενων στο παρόν Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος, χωρίς προειδοποίηση. Οι χρήστες πρέπει να ανατρέχουν στην πλέον πρόσφατη έκδοση Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφο του οποίου είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα της εταιρείας ή κατόπιν ζήτησης.