

# TOP COAT PRIMER

EN 1504-2

(WINTER/SUMMER)

**Δύο συστατικών εποξειδικό αστάρι χωρίς διαλύτες**

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Εποξειδική ρητίνη δύο συστατικών χωρίς διαλύτες. Αποτελείται από ειδική λεπτόρρευση ρητίνη και σκληρυντή. Υψηλών αντοχών λεπτόρρευστο συνδετικό υλικό κατάλληλο για αστάρωμα δαπέδων πριν την εφαρμογή του TOP COAT EP.

## ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Χρησιμοποιείται σαν αστάρι πριν την εφαρμογή του εποξειδικού συστήματος προστασίας δαπέδων TOP COAT EP, καθώς και για την συγκόλληση μεταξύ παλαιού και νέου σκυροδέματος.

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ/ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Χαμηλό ιξώδες.
- Χρώμα μελί
- Υψηλές μηχανικές αντοχές.
- Υψηλή πρόσφυση σε σκυρόδεμα πέτρα, μέταλλο.
- Δεν παρουσιάζει συρρίκνωση.

- Αδιαπέρατο από υγρά μετά τον πολυμερισμό του.

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

### Συσκευασία:

Πλαστικά δοχεία (Σετ A+B=3kg)

Συστατικό A (ρητίνη)=2,25kg

Συστατικό B (σκληρυντής)=0,75kg

### 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

Σχέση ρητίνης/σκληρυντή:	75/25
Πυκνότητα:	1,1 gr/cm <sup>3</sup>
Συντελεστής θερμικής διαστολής:	πληρείται. (EN 1770)
Τριχοειδής απορρόφηση και διαπερατότητα σε νερό:	w<0,1kg/m <sup>2</sup> h <sup>0.5</sup> ( EN 1062-3)
Αντοχή σε κρούση:	Κλάση III (EN ISO 6272-1)
Αντοχή σε απότριψη:	< 3000 mg (EN ISO 6272-1)
Δύναμη Πρόσφυσης:	≥ 2MPa (EN 1542)

Το TOP COAT PRIMER ελέγχεται και σημαίνεται σαν μέρος του συστήματος TOP COAT EP:

 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 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0.5</sup> Impact resistance : Class III Adhesive bond : ≥ 2.0 MPa Dangerous substances: Pass (according to §5.3) Reaction to fire : Euroclass F

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

### ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

250 – 350 g/m<sup>2</sup> ανάλογα με το πορώδες του υποστρώματος.

350 – 500 g/m<sup>2</sup> για συγκόλληση παλαιού με νέο σκυρόδεμα.

### ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Η επιφάνεια που θα εφαρμοστεί το TOP COAT PRIMER θα πρέπει να είναι δομικά στέρεη, σχετικά λεία, στεγνή (υγρασία υποστρώματος <4%), καθαρή και απαλλαγμένη από ξένα σωματίδια.
- Η θερμοκρασία του υποστρώματος θα πρέπει να κυμαίνεται από +8 °C έως και +30 °C) και να χρησιμοποιείται αντίστοιχα η χειμερινή (W) ή η καλοκαιρινή (S) σύνθεση του TOP COAT PRIMER.
- Πριν ξεκινήσει η ανάμιξη των 2 συστατικών αναδεύστε το κάθε συστατικό ξεχωριστά και στη συνέχεια αναμίξτε με μηχανικό τρόπο το συστατικό Α και το συστατικό Β για περίπου 2-3 λεπτά ώστε να επιτευχθεί ομοιογενές, κεχριμπαρένιου χρώματος μίγμα.
- Το TOP COAT PRIMER εφαρμόζεται με κοντότριχο ρολό ή λαστιχένια σπάτουλα..

### ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΠΡΟΤΥΠΑ

Ελέγχεται σαν μέρος του συστήματος TOP COAT EP. 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.