

Εpoxy Hydro 2K Primer

Εποξειδικό υδατοδιαλυτό αστάρι δαπέδων 2 συστατικών χαμηλών εκπομπών



Απόδοση: 8 - 10 m²/lt



Στέγνωμα: 1 - 2 ώρες



Αραίωση: 10-15% με νερό



Επαναβαφή: 24 έως 48 ώρες



Συσκευασία: 900ml, 4L (A+B)

Εφαρμογή: Πινέλο, ρολό νάιλον

ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ


Εποξειδικό υδατοδιαλυτό αστάρι δύο συστατικών κατάλληλο για την προστασία τσιμεντένιων δαπέδων εσωτερικής χρήσης.

Χρησιμοποιείται ως αστάρι και ενισχυτικό πρόσφυσης σε κατάλληλα προετοιμασμένα υποστρώματα.

Κατάλληλο για τη βαφή τσιμεντένιων δαπέδων εργοστασίων, καταστημάτων, αποθηκών, εργαστηρίων, χώρων στάθμευσης αυτοκινήτων, συνεργείων και γενικότερα επιφανειών με μεγάλες μηχανικές και χημικές καταπονήσεις, πριν την εφαρμογή του τελικού εποξειδικού χρώματος.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ειδικό Βάρος	Συστατικό Α: 1,02 ± 0,02 kg/lt Συστατικό Β: 1,12 ± 0,02 kg/lt Ανάμιξη Α+Β: 1,04 ± 0,02 kg/lt
Αναλογία ανάμιξης	100Α:40Β κατά βάρος
Απόδοση	8-10 m ² /lt ανά στρώση στην κατάλληλα προετοιμασμένη επιφάνεια
Αραίωση	10-15% κ.ο. με νερό
Στέγνωμα	Στεγνό στην αφή σε 1-2 ώρες. Οι παραπάνω χρόνοι επιμηκύνονται κάτω από κρύες και υγρές συνθήκες.
Επαναβαφή	Τουλάχιστον 24 ώρες από την εφαρμογή και όχι αργότερα από 48 ώρες
VOC class	“Ειδικά επιχρίσματα δύο συστατικών δαπέδων”. Τύπος Υ. Οριακή τιμή VOC = 140gr/lt. Μέγιστη περιεκτικότητα VOC προϊόντος έτοιμου προς χρήση = 70gr/lt.
Χρόνος ζωής μείγματος	60 λεπτά (+10°C), 45 λεπτά (+20°C), 30 λεπτά (+30°C)
Χρόνος σκλήρυνσης	2-7 ημέρες (+10°C), 1-5 ημέρες (+20°C), 12 ώρες-3 ημέρες (+30°C)
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	10°C-30°C
Θερμοκρασία υποστρώματος	10°C-30°C
Σχετική υγρασία	<70%
Υγρασία υποστρώματος	<5%
Πλυσιμότητα	Τουλάχιστον 7 ημέρες από την εφαρμογή του
Απόχρωση	Άχρωμο-διαφανές

 23	
ΒΕΧΡΩ Α.Ε. Λιοσίων 302, 111 45 Αθήνα www.vechro.gr	
DoP: 11 - CE -PRO EPOXY HYDRO 2K Primer EN 13813 SR-B2,0 PRO EPOXY HYDRO 2K PRIMER	
Απελευθέρωση διαβρωτικών ουσιών	SR
Αντοχή στην τριβή	AR 0,5
Δύναμη συγκόλλησης	B 2,0
Αντοχή σε κρούση	NPD
Αντίδραση στη φωτιά	NPD

ΠΡΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Για να εξασφαλιστεί σωστή πρόσφυση του χρώματος πρέπει η προς βαφή επιφάνεια να καθαριστεί από σκόνης, λίπη, λάδια, ξεφλουδισμένα παλαιά χρώματα, σαθρά κομμάτια κ.λπ., με βούρτσα ή σκούπα αναρρόφησης. Νέες επιφάνειες από μπετόν ή τσιμεντοκονία πρέπει να βάφονται τουλάχιστον ένα μήνα μετά την κατασκευή τους. Επιφάνειες βαμμένες με χρώματα ενός συστατικού πρέπει να καθαρίζονται πλήρως με διαλυτικά ή μηχανικά μέσα, ενώ χρώματα δύο συστατικών και γενικά λείες επιφάνειες να τρίβονται επιμελώς. Τα τσιμεντοειδή υποστρώματα πρέπει να επεξεργάζονται με μηχανικά μέσα για την επίτευξη επιφάνειας ανοιχτού πορώδους. Σκυρόδεμα μειωμένων αντοχών θα πρέπει να απομακρύνεται και να επιδιορθώνονται οι επιφανειακές ατέλειες (προεξέχοντα σημεία, τρύπες, ρωγμές, κλπ). Στη συνέχεια εφαρμόζεται το αστάρι EPOXY HYDRO 2K PRIMER σε τσιμεντένιες επιφάνειες.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Πριν την ανάμιξη αναδεύστε το συστατικό Α μηχανικά σε χαμηλές στροφές. Προσθέστε το συστατικό Β στο συστατικό Α, αραιώστε 10-15% με νερό και αναδεύστε μέχρι πλήρους ομογενοποίησης για 2-3 λεπτά. Η διαδικασία της ανάμιξης θα πρέπει να γίνεται στο κάτω μέρος της συσκευασίας, ξύνοντας τα πλευρικά τοιχώματα και τον πάτο του δοχείου για να διασφαλίσετε πλήρης ανάμιξη. Υπερβολική ανάμιξη θα πρέπει να αποφευχθεί για να ελαχιστοποιηθεί ο εγκλωβισμός αέρα. Αναμείξτε μόνο ολόκληρες συσκευασίες. Μετά από 5-10 λεπτά εφαρμόζουμε άμεσα μία στρώση EPOXY HYDRO 2K PRIMER. Αν χρειάζεται, μόλις στεγνώσει εφαρμόζουμε τη δεύτερη στρώση σταυρωτά.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Κατά τη διάρκεια της εργασίας διατηρείτε τα εργαλεία “υγρά” μέσα στο δοχείο ή στη σκάφη με το χρώμα. Στραγγίξτε καλά το χρώμα από τα εργαλεία πίσω στο κουτί και καθαρίστε τα αμέσως με ζεστό νερό και σαπούνι. Μην αδειάζετε τα υγρά πλύσης στον υδροφόρο ορίζοντα.

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Η θερμοκρασία του υποστρώματος και του περιβάλλοντος να είναι μεταξύ 10°C-30°C, η υγρασία του υποστρώματος μικρότερη από 5% και η σχετική υγρασία χαμηλότερη από 70%. Αντίξοες συνθήκες κατά την εφαρμογή μπορούν να αλλοιώσουν τις τελικές ιδιότητες του χρώματος.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Το προϊόν θα πρέπει να αποθηκεύεται στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +30°C. Προστατεύστε το υλικό από την παγωνιά και την έκθεση στον ήλιο. Χρόνος αποθήκευσης: 1 έτος στην αρχική, κλειστή συσκευασία.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Σε κλειστούς χώρους θα πρέπει να εξασφαλίζεται ο επαρκής εξαερισμός με καθαρό αέρα για την αποφυγή προβλημάτων κατά την σκλήρυνση του φιλμ του προϊόντος. Εάν μεσολαβήσει χρονικό διάστημα άνω των 2 ημερών μεταξύ των διαδοχικών στρώσεων, συνίσταται ελαφρύ τρίψιμο της επιφάνειας πριν την εφαρμογή της επόμενης στρώσης. Σε χαμηλές θερμοκρασίες και/ή υψηλή υγρασία οι χρόνοι ωρίμανσης επιμηκύνονται. Προστατέψτε την επιφάνεια από βροχή/νερό κατά τη φάση ωρίμανσης. Η θερμοκρασία του υποστρώματος θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 3°C πάνω από το σημείο δρόσου προκειμένου να μειωθεί ο κίνδυνος συμπύκνωσης των υδρατμών και η δημιουργία φυσαλίδων στο φινιρίσμα του προϊόντος.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΧΡΗΣΗΣ

Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση. Για αναλυτικές οδηγίες-προφυλάξεις συμβουλευτείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας του προϊόντος.

Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι βασισμένες σε ελέγχους διαπιστευμένων εργαστηρίων και αποτελέσματα της γνώσης και της εμπειρίας του επιστημονικού προσωπικού της εταιρείας. Η ποιότητα του προϊόντος είναι εγγυημένη από το την εταιρεία, η οποία είναι ευθυγραμμισμένη με τις απαιτήσεις των προτύπων ISO 9001, 14001 και του κανονισμού EMAS. Ως παραγωγοί δεν φέρουμε καμία ευθύνη για οποιεσδήποτε ζημιές ή φθορές προκληθούν στην περίπτωση που το προϊόν δεν έχει χρησιμοποιηθεί για την κατάλληλη εφαρμογή και σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του.

