

Neopox® Oil Primer

Εποξειδικό αστάρι για δάπεδα επιβαρυμένα με λάδια

Περιγραφή

Εξειδικευμένο εποξειδικό αστάρι, δύο συστατικών, ειδικά σχεδιασμένο για δάπεδα σκυροδέματος που είναι επιβαρυμένα με υπολείμματα λαδιών

Πεδία εφαρμογής

Τσιμεντοειδή δάπεδα με συσσώρευση ελαίων και λιπών, που πρόκειται να επιστρωθούν με ρητινούχα συστήματα προστασίας (εποξειδικά, πολυουρεθανικά, πολυασπαρτικά, κ.ά.) μετά τον αρχικό καθαρισμό τους με **Oil Cleaner**, π.χ. σε χώρους συνεργείων, στάθμευσης, παραγωγής, τροφίμων, αποθήκευσης λιπαρών προϊόντων, κ.ά..

Ιδιότητες - Πλεονεκτήματα

- Ανθεκτικό σε έλαια και ανερχόμενες από το υπόστρωμα χημικές ουσίες
- Παρουσιάζει εξαιρετική πρόσφυση σε υποστρώματα σκυροδέματος με υπολείμματα λαδιών
- Εμποδίζει την μετανάστευση των ελαίων στην τελική επίστρωση
- Ιδανική γέφυρα πρόσφυσης για ρητινούχα (εποξειδικά, πολυουρεθανικά, πολυασπαρτικά, κ.ά.) συστήματα προστασίας δαπέδων (αυτοεπιπεδούμενα, συστήματα βαφών, κ.ά.)
- Αστάρι υψηλών στερεών – Ιδανικό για τσιμεντοειδή υποστρώματα με αυξημένο πορώδες
- Περιλαμβάνει πρώτες ύλες βιολογικής προέλευσης



Συσκευασία

Σετ (A+B) των 5kg

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Αναλογία ανάμιξης A:B (κ.β.)	70:30
Πυκνότητα (EN ISO 2811-1)	1,05kg/L (±0,1)
Περιεκτικότητα σε στερεά κατά βάρος	~93%
Περιεκτικότητα σε στερεά κατά όγκο	~90%
Αντοχή σε πρόσφυση (EN 1542)	≥2,5N/mm ²
Κατανάλωση: 200-300gr/m ² σε τσιμεντοειδές υπόστρωμα	

Συνθήκες εφαρμογής

Υγρασία υποστρώματος	<4%
Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία (RH)	<65%
Θερμοκρασία ατμόσφαιρας & υποστρώματος	από +8°C έως +40°C

Λεπτομέρειες ωρίμανσης

Χρόνος εργασιμότητας (+25°C, RH 50%)	~30 λεπτά
Χρόνος επαναβαφής – επικάλυψης (+25°C, RH 50%)	24 ώρες
Πλήρης σκλήρυνση	~ 7 ημέρες

* Οι παραπάνω χρόνοι επιμηκύνονται από χαμηλές θερμοκρασίες και υψηλή υγρασία κατά την εφαρμογή ή/και το στέγνωμα, ενώ ελαττώνονται από υψηλές θερμοκρασίες

Τρόπος εφαρμογής

Προετοιμασία υποστρώματος

Τσιμεντοειδείς επιφάνειες με συσσώρευση ελαίων πρέπει αρχικά να καθαρίζονται με το ειδικό καθαριστικό **Oil Cleaner** σύμφωνα με τις τεχνικές οδηγίες του προϊόντος. Μετά την απαιτούμενη υδροβολή για την απομάκρυνση των λυμάτων που προκύπτουν από τον καθαρισμό με το **Oil Cleaner**, η επιφάνεια πρέπει να αφεθεί να στεγνώσει πλήρως. Πριν την εφαρμογή του **Neopox® Oil Primer**, η επιφάνεια πρέπει να είναι σταθερή και στεγνή, απαλλαγμένη από εκτεταμένους ρύπους, σκόνες, χώματα και σαθρά υλικά. Τα τσιμεντοειδή υποστρώματα πρέπει συνολικά να έχουν προετοιμαστεί μηχανικά με κατάλληλο τρόπο.

Εφαρμογή

Τα δύο συστατικά Α & Β αναμιγνύονται στην προκαθορισμένη αναλογία και αναδεύονται μηχανικά για περίπου 2-3 λεπτά με αναδευτήρα χαμηλών στροφών, μέχρι το μίγμα να γίνει ομοιογενές. Ακολουθεί η κάλυψη της επιφάνειας σε μία στρώση με ρολό, πινέλο, βούρτσα ή πιστόλι airless. Σε περιπτώσεις αυξημένου πορώδους του υποστρώματος ενδεχομένως απαιτηθεί πρόσθετη στρώση ασταρώματος.

Ιδιαίτερες συστάσεις

- Το **Neopox® Oil Primer** δεν πρέπει να εφαρμόζεται υπό συνθήκες υγρασίας ή εάν αναμένεται να επικρατήσουν υγρές συνθήκες κατά την εφαρμογή ή την περίοδο ωρίμανσής του.
- Τα συστατικά δεν πρέπει να έχουν αποθηκευτεί σε πολύ χαμηλές ή πολύ υψηλές θερμοκρασίες, ιδίως πριν την ανάμιξή τους. Κατά προτίμηση, η ανάμιξη και ανάδευση του μίγματος συνιστάται να γίνεται υπό σκιά. Η ανάδευση του μίγματος πρέπει να γίνεται μηχανικά και όχι χειροκίνητα με ράβδους, κτλ.
- Συνιστάται να μη γίνεται υπερβολική ανάδευση του υλικού, ώστε να αποφευχθεί ο κίνδυνος εγκλωβισμού αέρα. Μετά την ανάδευση του μίγματος, συνιστάται η σύντομη εφαρμογή του υλικού για την αποφυγή ανάπτυξης υψηλής θερμοκρασίας και του πολυμερισμού του στο δοχείο.
- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι τουλάχιστον 3°C πάνω από το σημείο δρόσου για μείωση του κινδύνου συμπύκνωσης ή της δημιουργίας φυσαλίδων στο τελείωμα της επιφανείας

- Λόγω της φύσης του υλικού, η άμεση και διαρκής έκθεση της τελικής επίστρωσης στην υπεριώδη ακτινοβολία μπορεί να προκαλέσει με την πάροδο του χρόνου το φαινόμενο της κιμωλίας.
- Εάν ανάμεσα σε διαδοχικές στρώσεις μεσολαβήσει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των 36 ωρών, συνιστάται η επεξεργασία της επιφάνειας με ελαφρύ τρίψιμο, ώστε να αποφευχθούν πιθανά προβλήματα πρόσφυσης της ακόλουθης στρώσης

Εμφάνιση	Έγχρωμο
Συσκευασία	Σετ (Α+Β) των 5kg σε μεταλλικά δοχεία
Καθαρισμός εργαλείων – Αφαίρεση κηλίδων	Αμέσως μετά τη χρήση με διαλυτικό Neotex® 1021 . Σε περίπτωση κηλίδων που έχουν σκληρύνει, με μηχανικά μέσα.
Πτητικές οργανικές ενώσεις (Π.Ο.Ε.)	Οριακή τιμή Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. (Directive 2004/42/CE) για αυτό το προϊόν κατηγορίας ΑιΔ: 500g/l (Όριο 1.1.2010) - Περικτικότητα Π.Ο.Ε. για το έτοιμο προς χρήση προϊόν: <500g/l
Κωδικός UFI	Συστατικό Α: 6FS0-K0DN-6001-K2P4 Συστατικό Β: 6JS0-3031-G00H-8E8N
Χρόνος αποθήκευσης	2 έτη εφόσον διατηρηθεί στην αρχική κλειστή συσκευασία του, προστατευμένο από παγετό, υγρασία και την έκθεσή του στην ηλιακή ακτινοβολία.

Οι πληροφορίες που αναφέρονται στη χρήση και εφαρμογή, προσφέρονται σαν εξυπηρέτηση στους μελετητές και κατασκευαστές με την έννοια της διευκόλυνσης εξεύρεσης πιθανών λύσεων και βασίζονται στην πείρα και τις γνώσεις της NEOTEX® Α.Β.Ε.Ε.. Όμως η NEOTEX® Α.Β.Ε.Ε. ως προμηθευτής δεν ασκεί έλεγχο στη χρήση των προϊόντων και επομένως δε φέρει ευθύνη ως προς το αποτέλεσμα. Λόγω της εξέλιξης των γνώσεων και των τεχνικών, είναι στη διακριτική ευχέρεια του κάθε ενδιαφερόμενου να ενημερωθεί από το τεχνικό τμήμα της NEOTEX® για το αν το παρόν φυλλάδιο έχει αντικατασταθεί από κάποιο πιο πρόσφατο

ΕΔΡΑ - ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ
Β. Μοίρα - Θέση Ξηροπήγαδο
ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ & ΠΩΛΗΣΕΩΝ
Λούτσας – Θέση Βορό

Τ.Θ. 2315, ΤΚ 19600
ΒΙ.ΠΑ. Μάνδρα
Τηλ. 210 5557579
Fax. 210 5203665

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΒΟΡ. ΕΛΛΑΔΟΣ
Ιωνίας, 57009 Καλοχώρι,
Θεσσαλονίκη