

Neodur® Varnish PR

Υβριδικό υδατοδιαλυτό αστάρι αλειφατικής πολυουρεθάνης,
ενός συστατικού

Περιγραφή

Υβριδικό υδατοδιάλυτο αστάρι αλειφατικής πολυουρεθάνης, ενός συστατικού

Πεδία εφαρμογής

- Επιφάνειες πατητής τσιμεντοκονίας και τσιμεντοειδή υποστρώματα δαπέδων-τοιχών, που πρόκειται να επιστρωθούν με τα πολυουρεθανικά βερνίκια **Neodur® Varnish**, **Neodur® Varnish Satine**, **Neodur® Varnish Mat** και **Neodur® Varnish W Mat**
- Σφράγιση σε πορώδεις επιφάνειες και δάπεδα από μπετόν, για την αποτροπή δημιουργίας σκόνης

Ιδιότητες - Πλεονεκτήματα

- Προστατεύει από την εισροή υγρασίας
- Διατηρεί την φυσική όψη της πατητής τσιμεντοκονίας, χωρίς να σκουραίνει πολύ η απόχρωσή της ή να δημιουργείται εφέ βρεγμένης επιφάνειας μετά το πέρασμα των βερνικιών
- Κατάλληλο και για εξωτερικές εφαρμογές, με αντοχή στο κιτρίνισμα
- Πολύ καλές μηχανικές και χημικές αντοχές
- Φιλικό στο περιβάλλον και στον τελικό χρήστη (βάσης νερού, ενός συστατικού)



Συσκευασία

10kg, 3kg και 1kg

Εμφάνιση

Διάφανο

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Πυκνότητα (EN ISO 2811-1)	1,02kg/L (±0,05)
Αντοχή σε πρόσφυση (EN 13892-8)	≥2N/mm ²

Κατανάλωση: 100-120gr/m² ανά στρώση (ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος)

Συνθήκες εφαρμογής

Υγρασία υποστρώματος	<4%
Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία (RH)	<70%
Θερμοκρασία ατμόσφαιρας & υποστρώματος	από +10°C έως +35°C

Λεπτομέρειες ωρίμανσης

Χρόνος στεγνώματος (+25°C, RH 50%)	3 ώρες
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

Η επιφάνεια πρέπει να είναι σταθερή, καθαρή, στεγνή, προστατευμένη από ανερχόμενη υγρασία και απαλλαγμένη από σκόνη, λάδια, λίπη και σαθρά υλικά. Τυχόν σαθρά υλικά και παλιότερες επικαλύψεις πρέπει να απομακρύνονται προσεκτικά με κατάλληλο μηχανικό ή χημικό τρόπο. Ανάλογα με το υπόστρωμα, ενδέχεται να απαιτηθεί κατάλληλη μηχανική προεργασία, προκειμένου να εξομαλυνθούν οι ανωμαλίες, να ανοιχθούν οι πόροι και να δημιουργηθούν οι βέλτιστες συνθήκες πρόσφυσης.

Εφαρμογή

Το Neodur® Varnish PR εφαρμόζεται σε μία στρώση, αραιωμένο 25-30% κ.β. με νερό, με ρολό ή πινέλο ή πιστόλι airless.

Ιδιαίτερες συστάσεις

- Δεν πρέπει να εφαρμόζεται υπό συνθήκες υγρασίας ή εάν αναμένεται να επικρατήσουν υγρές συνθήκες κατά την εφαρμογή ή την περίοδο ωρίμανσης.
- Δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε επιφάνειες, όπου έχει προηγηθεί αδιαβροχοποίηση με υλικά εμποτισμού (π.χ. σιλοξανικά) ή χρήση κεριών.

Εμφάνιση (μετά την εφαρμογή)	Διάφανο
Συσκευασία	10kg, 3kg και 1kg σε πλαστικά δοχεία
Καθαρισμός εργαλείων – Αφαίρεση κηλίδων	Αμέσως μετά την εφαρμογή με νερό. 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 ΑΖΥ «Αστάρια»: 30g/l (Όριο 1.1.2010). Περιεκτικότητα Π.Ο.Ε. για το έτοιμο προς χρήση προϊόν: <30g/l.
Κωδικός UFI	9S50-50H0-E009-5XTE
Χρόνος αποθήκευσης	2 έτη, 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 ΝΕΟΤΕΧ® Α.Ε.Β.Ε. Όμως η ΝΕΟΤΕΧ® Α.Ε.Β.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 ΝΕΟΤΕΧ® 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 Θεσ/κης
Τηλ: 2310 467275
Fax: 2310 463442