



Neodur® Varnish

Σειρά πολυουρεθανικών βερνικιών
πολλαπλών χρήσεων

Neodur® Varnish W

Διάφανα πολυουρεθανικά βερνίκια, υδατικής βάσης, δύο συστατικών με ματ, γυαλιστερή ή σατινέ εμφάνιση, ιδανικά για την αισθητική αναβάθμιση και προστασία πατητής τσιμεντοκονίας και άλλων οικοδομικών επιφανειών



Προστατεύουν την επιφάνεια από την απορρόφηση νερού και ενισχύουν τις μηχανικές της αντοχές



Παρέχουν εξαιρετική αντοχή σε τριβή και χάραξη



Προσφέρουν μακροχρόνια αντοχή ενάντια στην ηλιακή ακτινοβολία

Ιδιότητες - Πλεονεκτήματα

- Προστατεύουν από την απορρόφηση νερού και ενισχύουν τις μηχανικές αντοχές της πατητής τσιμεντοκονίας και άλλων υποστρωμάτων
- Προσφέρουν μακροχρόνια αντοχή στην ηλιακή ακτινοβολία και το κιτρίνισμα
- Παρέχουν τελικό φινιρίσμα με υψηλή σκληρότητα και εξαιρετική αντοχή στην τριβή
- Διαθέτουν πολύ καλή αντοχή σε ρύπους και κοινούς λεκέδες
- Παρουσιάζουν εξαιρετική πρόσφυση σε πλήθος υποστρωμάτων
- Ιδανικά για εσωτερικούς χώρους όπου οι έντονες οσμές διαλυτικών είναι ανεπιθύμητες
- Φιλικά στο περιβάλλον και στον τελικό χρήστη
- Προσφέρουν ένα εξαιρετικής αισθητικής τελικό αποτέλεσμα σε συνδυασμό με αποτελεσματική προστασία της επιφάνειας

Πεδία εφαρμογών

- Προστασία και διακόσμηση πατητής τσιμεντοκονίας
- Προστασία και διακόσμηση τσιμεντοειδών και μεταλλικών επιφανειών, φυσικής πέτρας, πολυεστέρα, εποξειδικών και άλλων ρητινούχων συστημάτων σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους
- Κατάλληλα για δάπεδα ελαφριάς έως μεσαίας καταπόνησης
- Ιδανικά για εφαρμογές σε τοίχους



Συσκευασίες:

Σετ (A+B) των 9kg, 3kg και 0,8kg

Neodur® Varnish W Gloss / Satine / Mat

- Πιστοποίηση CE σύμφωνα με EN 1504-2
- Συμμορφώνονται με απαιτήσεις περιεκτικότητας Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. βάσει Directive 2004/42/CE

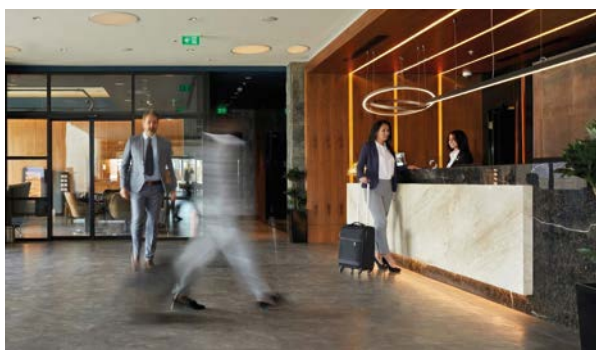
Neodur® Varnish W Satine

- Πιστοποίηση καταλληλότητας για έργα LEED, ως προς την περιεκτικότητα VOC (<1g/l) και τις εκπομπές VOC, επιτυγχάνοντας την ανώτατη κατηγορία κατάταξης εκπομπών TVOC (<0,5mg/m³)
- Κατατάσσεται στην ανώτατη κλάση A+ συμβάλλοντας στην βέλτιστη ποιότητα εσωτερικού αέρα
- Ελεγμένο ως προς την καταλληλότητά του για χρήση σε χώρους τροφίμων

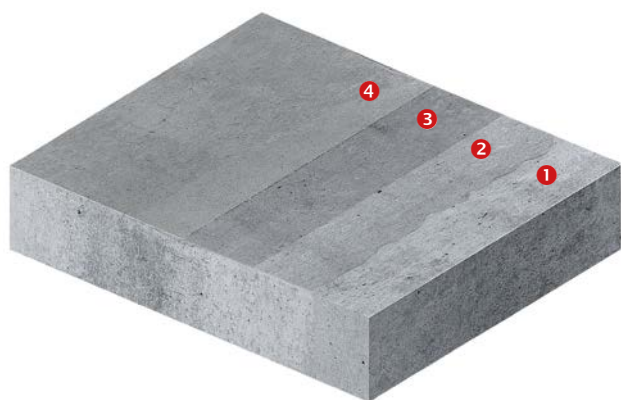


ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	Neodur® Varnish W		
	Gloss	Satine	Mat
Αναλογία ανάμιξης Α:Β (κ.β.)	2:1	4:1	9:1
Στιλπνότητα (60°)	>98	~30	~20
Αντοχή σε τριβή (Taber Test, CS 10/1000/1000, ASTM D4060)	17mg	27mg	30mg
Αντοχή σε πρόσφυση (EN 1542)	≥2,5N/mm ²	≥2,5N/mm ²	≥2,5N/mm ²
Ευκαμψία (Δοκιμή στρέψης ASTM D522, 180° bend, 1/8" mandrel)	Επιτυχής	Επιτυχής	Επιτυχής
Αντοχή σε χάραξη (Hardness Test – Elcometer 3092)	8N	7N	5N
Αντίσταση σε ολίσθηση (EN 13036-4, βρεγμένη επιφάνεια, με προσθήκη 2,5% κ.β. Neotex® Antiskid M)	>50 (PTV – slider 55)	>45 (PTV – slider 55)	>70 (PTV – slider 55)
Κατανάλωση: ~125 gr/m² ανά στρώση (σε κατάλληλα προετοιμασμένες επιφάνειες)			

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ	Gloss	Satine	Mat
Χρόνος εργασιμότητας (+25°C, RH 50%)	2 ώρες	1 ώρα	1 ώρα
Χρόνος επαναβαφής (+25°C, RH 50%)	6 ώρες	8 ώρες	24 ώρες
Πλήρης σκλήρυνση	~ 7 ημέρες		
* Οι παραπάνω χρόνοι επιμηκύνονται από χαμηλές θερμοκρασίες κατά την εφαρμογή ή/και το στέγνωμα, ενώ ελαττώνονται από υψηλές θερμοκρασίες			

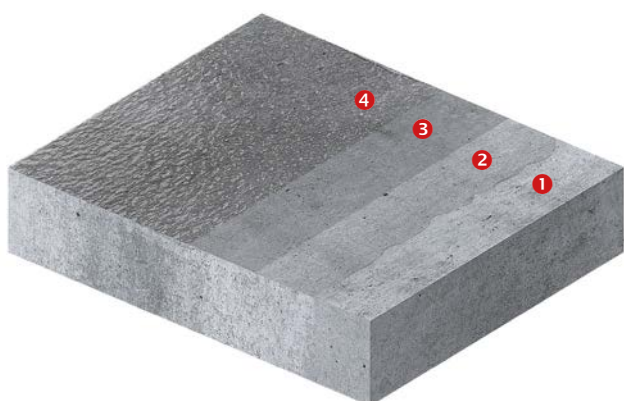


Ενδεικτικά συστήματα **Neodur® Varnish W**



ΛΕΙΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΕ ΠΑΤΗΤΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑ

- 1 Υπόστρωμα πατητής τσιμεντοκονίας
- 2 Αστάρι: **Neodur® Varnish PR**
- 3 Βασική στρώση: **Neodur® Varnish W Gloss / Satine / Mat**
- 4 Τελική στρώση: **Neodur® Varnish W Gloss / Satine / Mat**



ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΡΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΕ ΠΑΤΗΤΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑ

- 1 Υπόστρωμα πατητής τσιμεντοκονίας
- 2 Αστάρι: **Neodur® Varnish PR**
- 3 Βασική στρώση: **Neodur® Varnish W Gloss / Satine / Mat**
- 4 Τελική στρώση: **Neodur® Varnish W Gloss / Satine / Mat** με προσθήκη 1,5-2,5% κ.β. **Neotex® Antiskid M**

Neodur® Varnish

Διάφανα βερνίκια αλειφατικής πολυουρεθάνης με φίλτρα UV, με ματ, γυαλιστερή ή σατινέ εμφάνιση, ιδανικά για την προστασία και διακόσμηση πατητής τσιμεντοκονίας και πληθώρας άλλων οικοδομικών επιφανειών

Πεδία εφαρμογών

Κατάλληλα για προστασία και διακόσμηση σε δάπεδα και τοίχους εσωτερικών και εξωτερικών χώρων, πάνω από:

- Πατητές τσιμεντοκονίες
- Σκυρόδεμα & τσιμεντοειδή κονιάματα
- Φυσική πέτρα
- Μεταλλικές επιφάνειες
- Πολυεστερικές επιφάνειες
- Εποξειδικά και άλλα ρητινούχα συστήματα

* Το **Neodur® Varnish Gloss** συνιστάται και ως προστατευτικό βερνίκι σε πισίνες

Ιδιότητες - Πλεονεκτήματα

- Προστατεύουν από την απορρόφηση νερού και ενισχύουν τις μηχανικές αντοχές της πατητής τσιμεντοκονίας και άλλων υποστρωμάτων
- Περιέχουν φίλτρα UV, παρέχοντας μακροχρόνια αντοχή στην ηλιακή ακτινοβολία και στο κιτρίνισμα
- Προσφέρουν άριστη πρόσφυση σε πλήθος υποστρωμάτων
- Διαθέτουν υψηλή σκληρότητα τελικής επιφάνειας
- Εμφανίζουν εξαιρετικές μηχανικές και χημικές αντοχές (αραιά οξέα, αλκάλια)
- Διαθέτουν εξαιρετική αντοχή σε ρύπους και κοινούς λεκέδες
- Προσφέρουν άρτιο αισθητικό αποτέλεσμα



Neodur® Varnish Gloss / Satine / Mat

- Πιστοποίηση CE σύμφωνα με EN 1504-2
- Συμμορφώνονται με απαιτήσεις περιεκτικότητας Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. βάσει Directive 2004/42/CE



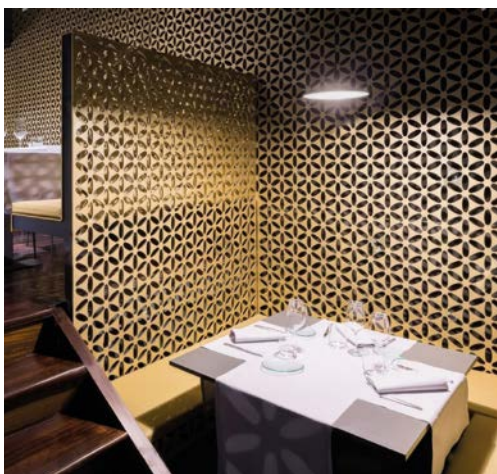
Συσκευασίες

Neodur® Varnish Gloss: Σετ (A+B) των 15kg, 5kg και 1kg

Neodur® Varnish Satine / Mat: Σετ (A+B) των 15,6kg, 5,2kg και 1kg



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	Neodur® Varnish		
	Gloss	Satine	Mat
Αναλογία ανάμιξης Α:Β (κ.β.)	36:14	38:14	38:14
Στιλπνότητα (60°)	>98	49	19
Αντοχή σε τριβή (Taber Test, CS 10/1000/1000, ASTM D4060)	42mg	25mg	20mg
Αντοχή σε πρόσφυση (EN 1542)	≥2,5N/mm ²	≥2,5N/mm ²	≥2,5N/mm ²
Ευκαμψία (Δοκιμή στρέψης ASTM D522, 180° bend, 1/8" mandrel)	Επιτυχής	Επιτυχής	Επιτυχής
Αντοχή σε χάραξη (Hardness Test – Elcometer 3092)	7N	7N	8N
Αντίσταση σε ολίσθηση (EN 13036-4, βρεγμένη επιφάνεια, με προσθήκη 2,5% κ.β. Neotex® Antiskid M)	37 (PTV – slider 55)	>50 (PTV – slider 55)	>50 (PTV – slider 55)
Κατανάλωση: ~125 gr/m² ανά στρώση (σε κατάλληλα προετοιμασμένες επιφάνειες)			



Neodur® Stone Varnish

Ακρυλικό βερνίκι, με σατινέ φινίρισμα, ιδανικό για πέτρες και σταμπωτά δάπεδα

Ιδιότητες - Πλεονεκτήματα

- Υψηλή αντοχή στην ηλιακή ακτινοβολία (περιέχει φίλτρα UV)
- Εμποτίζει τις επιφάνειες σε βάθος
- Τονίζει τη φυσική όψη των επιφανειών δίνοντας την αίσθηση του «βρεγμένου» (wet look)
- Στεγνώνει γρήγορα



Συμπληρωματικά προϊόντα

Neodur® Varnish PR

Υβριδικό υδατοδιάλυτο αστάρι αλειφατικής πολυουρεθάνης, ενός συστατικού, κατάλληλο για πατητές τσιμεντοκονίες και δάπεδα από μπετόν που πρόκειται να επιστρωθούν με τα πολυουρεθανικά συστήματα **Neodur® Varnish** και **Neodur® Varnish W**



Ιδιότητες - Πλεονεκτήματα

- Προστατεύει από την εισροή υγρασίας
- Διατηρεί την φυσική όψη του υποστρώματος χωρίς να σκουραίνει έντονα η επιφάνεια μετά το πέρασμα των τελικών βερνικιών

Neotex® Antiskid M

Αντιολισθητικό πρόσθετο για συστήματα προστασίας δαπέδων. Η προσθήκη του στην τελευταία στρώση των πολυουρεθανικών βερνικιών **Neodur® Varnish** και **Neodur® Varnish W** οδηγεί σε φινίρισμα με εξαιρετικά αυξημένη αντιολισθηρότητα.





■ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΑ ■ ΡΗΤΙΝΟΥΧΑ ΔΑΠΕΔΑ
■ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ■ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΑ

ΕΔΡΑ - ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ

Β. Μοίρα - Θέση Ξηροπήγαδο, Τ.Θ. 2315
ΤΚ 19600, Βί.ΠΑ Μάνδρα Αττικής
Τ. 210 5557579

ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ & ΠΩΛΗΣΕΩΝ

Λούτσας - Θέση Βορό, Τ.Θ. 2315
ΤΚ 19600, Βί.ΠΑ Μάνδρα Αττικής
Τ. 210 5557579

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΒΟΡ. ΕΛΛΑΔΟΣ

Ιωνίας, ΤΚ 57009
Καλοχώρι Θεσσαλονίκης
Τ. 2310 467275

support@neotex.gr

