

Neodur[®] Primer SF

Ταχυστέγνωτο υβριδικό αστάρι πολυουρεθάνης πολυουρίας χωρίς διαλύτες

Χρήσεις

Σε δάπεδα εργοστασίων, βιοτεχνιών, πολυκαταστημάτων, αποθηκών, γκαράζ, συνεργείων, χώρων τροφίμων, νοσοκομείων, σχολείων και γενικά σε δάπεδα σε εσωτερικούς χώρους, όπου απαιτείται γρήγορη εφαρμογή χωρίς οσμές διαλυτών. Στεγνώνει και πολυμερίζεται γρήγορα επιτρέποντας την εφαρμογή του τελικού συστήματος προστασίας δαπέδων μετά από 3 ώρες.

Ιδιότητες

- Δεν περιέχει διαλύτες κατάλληλο για εφαρμογή και σε εσωτερικούς χώρους .
- Γρήγορος πολυμερισμός & γρήγορο στέγνωμα (3 ώρες, 25°C)

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Εμφάνιση

Γυαλιστερό, διάφανο, όταν στεγνώνει η όψη του γίνεται σατινέ

Πυκνότητα (EN ISO 2811.01)

Συστατικού A: 1,17±0,01gr/ml

Συστατικού B: 1,06±0,01gr/ml

Αναλογία ανάμειξης (κατά βάρος)

95A:5B

Κατανάλωση

120-150gr/m² ανά στρώση (ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος)

Χρόνος στεγνώματος (+25°C)

3 ώρες

Χρόνος εργασιμότητας (Pot life) (+25°C)

20 λεπτά

Χρόνος επαναβαφής

Μετά από 3 ώρες

Θερμοκρασία εφαρμογής

+5°C έως +35°C

Βατότητα (+25°C)

3 ώρες

Πρόσφυση

≥ 3 N/mm² (EN 13892-8, μπετόν)

Neodur[®] Primer SF

Τρόπος εφαρμογής

Προετοιμασία επιφάνειας: Η επιφάνεια πρέπει να είναι στεγνή (όριο υγρασίας κονιάματος <4%), σταθερή και προστατευμένη από ανερχόμενη υγρασία. Σαθρά υλικά και παλιές επικαλύψεις πρέπει να απομακρύνονται με βούρτσισμα ή τρίψιμο με τριβείο (μηχανή μωσαϊκού) και με ηλεκτρική σκούπα μεγάλης απορροφητικότητας. Ακόμα και στις καινούριες επιφάνειες είναι επιθυμητή η χρήση τριβείου για την εξομάλυνση των ανωμαλιών, οικονομία στο υλικό και δημιουργία προϋποθέσεων για καλύτερη πρόσφυση.

Εφαρμογή: Το **Neodur[®] Primer SF** είναι έτοιμο προς χρήση. Τα 2-συστατικά πρέπει να αναμιχθούν προσθέτοντας το Β-συστατικό στο Α-συστατικό, με αναδευτήρα χαμηλών στροφών για 2-3 λεπτά. Αμέσως μετά την ανάμιξη, αδειάζετε όλο το υλικό από την μία μεριά της επιφάνειας έως την άλλη και εφαρμόζετε ομοιογενώς χρησιμοποιώντας κοντότριχο ρολό ή πινέλο όπου χρειάζεται.

Ιδιαίτερες συστάσεις

- Μετά την ανάμιξη των 2 συστατικών το υλικό πρέπει να μείνει στο δοχείο για 3 λεπτά και στην συνέχεια να απλωθεί αμέσως στην επιφάνεια εφαρμογής.
- Δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες <5°C, σχετική υγρασία ατμόσφαιρας >80%, σχετική υγρασία της επιφάνειας >4% ή όταν προβλέπεται ότι θα επικρατήσει υγρός καιρός, πριν το φιλμ στεγνώσει πλήρως.
- Οι χρόνοι (στεγνώματος, επαναβαφής, κτλ.) επιμηκύνονται από υγρασία και χαμηλές θερμοκρασίες.
- Η εφαρμογή του πρέπει να γίνεται τουλάχιστον 4 εβδομάδες μετά την επίστρωση του νέου σκυροδέματος.

Καθαρισμός εργαλείων

Αμέσως μετά την εφαρμογή με διαλυτικό **Neotex[®] 1021**.

Συσκευασία

Σετ σε μεταλλικά δοχεία (στην προκαθορισμένη αναλογία ανάμιξης των συστατικών Α&Β κατά βάρος).

Χρόνος αποθήκευσης

1 χρόνο (+5°C έως +45°C) σε σφραγισμένα δοχεία σε ξηρό μέρος, προστατευμένο από την ηλιακή ακτινοβολία.