

ΑΘΗΝΑ: Β. ΜΟΙΡΑ, ΘΕΣΗ ΞΗΡΟΠΗΓΑΔΟ, ΒΙ.ΠΑ. ΜΑΝΔΡΑ ΑΤΤΙΚΗΣ, Τ.Κ. 19600, ΤΗΛ.: 210 5557579, FAX: 210 5558482

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 10<sup>ο</sup> χλμ. Ε.Ο. ΘΕΣ/ΚΗΣ-ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ, Τ.Κ. 57001, ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 2310 467275, FAX: 2310 463442**ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ****Neotex® PU Primer**

Πολυουρεθανικό ταχυστεγνώνωτο αστάρι πρόσφυσης για όλες τις οικοδομικές επιφάνειες

**Χρήσεις**

- Βελτίωση πρόσφυσης σφραγιστικών υλικών (π.χ. πολυουρεθανικής μαστίχης **Neotex-PU Joint**) σε αρμούς οικοδομικών επιφανειών.
- Σταθεροποίηση παλαιών επιφανειών σκυροδέματος (π.χ. δάπεδα σε εσωτερικούς χώρους) για αποτροπή δημιουργίας σκόνης.
- Βελτίωση πρόσφυσης πολυεστερικών, πολυουρεθανικών υλικών σε μεταλλικές επιφάνειες

**Ιδιότητες- Πλεονεκτήματα**

- Υψηλή σκληρότητα και πρόσφυση
- Μεγάλη αντοχή στην τριβή και τα χημικά (αλκάλια, αραιά οξέα, νερό και αρκετά διαλυτικά)
- Εύκολο στην εφαρμογή
- Πολυμερίζεται με την υγρασία του περιβάλλοντος.

**Τεχνικά χαρακτηριστικά**

Εμφάνιση: γυαλιστερό, διάφανο

Απόδοση: 4-5 m<sup>2</sup>/kg για μία στρώση σε τσιμεντένιες επιφάνειες (ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος) & 7-8 m<sup>2</sup>/kg για μεταλλικές επιφάνειες

Ειδικό βάρος: 0,96 g/cm<sup>3</sup>

Χρόνος στεγνώματος στην αφή: 1 ώρα (25°C)

Χρόνος επαναβαφής: 4 ώρες (25°C)

Βατότητα: 4 ώρες (25°C)

Θερμοκρασία εφαρμογής: >12 °C

Υγρασία περιβάλλοντος: 60-70%

Απόκτηση πλήρους σκληρότητας: 24-28 ώρες

Αντοχή σε πρόσφυση: > 2,5 N/mm<sup>2</sup>

**Τρόπος εφαρμογής**

**Προετοιμασία επιφάνειας:** Η επιφάνεια πρέπει να είναι στεγνή (όριο υγρασίας 5%). Σαθρά υλικά, παλιές επικαλύψεις και σκόνη πρέπει να απομακρύνονται με βούρτσισμα, τρίψιμο και καθάρισμα της επιφάνειας.

**Εφαρμογή:** Ακολουθεί το αστάρι σε μία στρώση με Neotex PU® Primer με πινέλο, ρολό ή πιστόλι. Στην περίπτωση που εφαρμοστεί 2η επίστρωση μετά από 24 ώρες η επιφάνεια πρέπει να τρίβεται ελαφρώς. Θερμοκρασία εφαρμογής: >12 °C και υγρασία περιβάλλοντος 60-70%.

**Ιδιαίτερες συστάσεις**

- Οι χρόνοι (στεγνώματος, επαναβαφής, κτλ.) επιμηκύνονται από συνθήκες χαμηλής υγρασίας περιβάλλοντος και χαμηλές θερμοκρασίες.
- Το Neotex PU® Primer εφαρμόζεται χωρίς αραίωση.

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® 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 κάθε ενδιαφερόμενου να ενημερωθεί από το τεχνικό τμήμα της ΝΕΟΤΕΧ® για το αν το παρόν φυλλάδιο έχει αντικατασταθεί από κάποιο πιο πρόσφατο.