

ΑΘΗΝΑ: Β. Μοίρα, Θέση Ξηροπήγαδο, Τ.Θ. 2315, ΤΚ 19600 ΒΙ.ΠΑ. Μάνδρα Αττικής, Τηλ.: 210 5557579, Fax: 210 5558482
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: Ιωνίας, ΤΚ 57009 Καλοχώρι Θεσσαλονίκης, Τηλ.: 2310 467275, Fax: 2310 463442

Acqua[®] Primer NP

Υδατοδιάλυτο εποξειδικό αστάρι κατάλληλο για το σύστημα στεγανοποίησης Neoproof[®] Polyurea.

Χρήσεις

Το **Acqua[®] Primer NP** είναι αστάρι κατάλληλο για την προετοιμασία των επιφανειών, που πρόκειται να επιστρωθούν με τα συστήματα στεγανοποίησης **Neoproof[®] Polyurea**. Δημιουργεί χημική πρόσφυση με την πολυουρία, συμβάλλοντας στην μακροχρόνια αντοχή της στεγάνωσης.

Ιδιότητες

Εποξειδικό αστάρι νερού δύο συστατικών με πολύ δυνατή πρόσφυση. Κατάλληλο για επιφάνειες από μπετόν, θερμομονωτικό αφρό πολυουρεθάνης, ασφαλτικές μεμβράνες με ψηφίδα, που πρόκειται να επικαλυφθούν με τα συστήματα στεγανοποίησης **Neoproof[®] Polyurea**.

Εναρμονισμένο με την οδηγία 2004/42/EK για την χρήση οργανικών διαλυτών σε χρώματα διακόσμησης και βερνίκια.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Εμφάνιση

Γυαλιστερό, γκρι ανοιχτό

Πυκνότητα (EN ISO 2811.01)

Συστατικό A: 1,17 g/cm³

Συστατικό B: 1,12 g/cm³

Αναλογία ανάμειξης (κατά βάρος)

100A:40B

Κατανάλωση

120-160gr/m², για μία στρώση (ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος)

Χρόνος στεγνώματος (+25°C)

7 ώρες

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

1 ώρα

Χρόνος επαναβαφής (+25°C)

Μετά από 24 ώρες

Θερμοκρασία εφαρμογής

+12°C έως +35°C

Βατότητα

24 ώρες (+25°C)

Απόκτηση πλήρους σκληρότητας

~7 ημέρες (+25°C)

Αντοχή σε πρόσφυση

≥3 N/mm²

Τρόπος εφαρμογής

Προετοιμασίας επιφάνειας: Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή από σαθρά υλικά και παλιές επικαλύψεις (πρέπει να απομακρύνονται με βούρτσισμα ή τρίψιμο με τριβείο 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



ΑΘΗΝΑ: Β. Μοίρα, Θέση Ξηροπήγαδο, Τ.Θ. 2315, ΤΚ 19600 ΒΙ.ΠΑ. Μάνδρα Αττικής, Τηλ.: 210 5557579, Fax: 210 5558482
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: Ιωνίας, ΤΚ 57009 Καλοχώρι Θεσσαλονίκης, Τηλ.: 2310 467275, Fax: 2310 463442

Acqua® Primer NP

προϋποθέσεων για καλύτερη πρόσφυση.

Εφαρμογή: Ακολουθεί η κάλυψη της επιφάνειας με μία στρώση με αραιώση 20-25% κ.β. με νερό, ρολό, βούρτσα αφού αναδευτούν πολύ καλά τα δύο συστατικά A&B, απαραίτητα με δράπανο (5 λεπτά), μέχρι να γίνει ομοιογενές το μείγμα.

Ιδιαίτερες συστάσεις

- Η υγρασία της επιφάνειας δεν θα πρέπει να υπερβαίνει το 6%.
- Δεν πρέπει να εφαρμόζεται όταν προβλέπεται ότι θα επικρατήσει υγρός καιρός και χαμηλές θερμοκρασίες μικρότερες από 12 °C πριν το φιλμ στεγνώσει πλήρως.
- Η εφαρμογή των υλικών του συστήματος **Neoproof® Polyurea** θα πρέπει να γίνεται 24 ώρες μετά την εφαρμογή του προκειμένου να επιτευχθεί χημική πρόσφυση μεταξύ του ασταριού και της πολυουρίας. Σε περίπτωση που αυτό δεν μπορεί να γίνει η επιφάνεια του ασταριού θα πρέπει να αgridευτεί πριν την εφαρμογή του στεγανωτικού υλικού.
- Ατέλειες (τρύπες, ρωγμές κτλ) τόσο σε νέες όσο και σε παλιές επιφάνειες πρέπει να στοκαριστούν με εποξειδικό στόκο **Epoxyol® Putty** ή πολυουρεθανική μαστίχα **Neotex® PU Joint** η οποία θα πρέπει να στεγνώσει επαρκώς 2-3 ημέρες πριν την εφαρμογή του **Neoproof® Polyurea**.

Καθαρισμός εργαλείων

Αμέσως μετά τη χρήση με νερό.

Αφαίρεση κηλίδων

Όσο είναι νωπό με νερό. Αν έχει σκληρυνθεί, με μηχανική αφαίρεση.

Συσκευασία

Σετ 7kg σε πλαστικά δοχεία (στην προκαθορισμένη αναλογία ανάμιξης των συστατικών A&B κατά βάρος).

Χρόνος αποθήκευσης

3 έτη (5-35°C) σε σφραγισμένα δοχεία.

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® A.E.B.E. Όμως η NEOTEX® A.E.B.E. 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.

