

## Acqua Primer

### Υδατοδιάλυτο εποξειδικό αστάρι

<b>Περιγραφή</b>	Υδατοδιάλυτο εποξειδικό αστάρι δύο συστατικών κατάλληλο για επιφάνειες με υψηλή περιεκτικότητα σε υγρασία
<b>Πεδία εφαρμογών</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Επιφάνειες δαπέδων που θα επικαλυφθούν με ρητινούχα συστήματα (<b>Epoxxol<sup>®</sup></b>, <b>Neopox<sup>®</sup></b>, <b>Neodur<sup>®</sup></b>)</li><li>Επιφάνειες δαπέδων ή αρμοί πριν την εφαρμογή των εποξειδικών επισκευαστικών-σφραγιστικών υλικών <b>Epoxxol<sup>®</sup> Putty</b> και <b>Epoxxol<sup>®</sup> Liquid</b></li><li>είναι κατάλληλη επίστρωση για σφράγιση σε έντονα πορώδεις επιφάνειες, για σταθεροποίηση επιφανειών σκυροδέματος, για την αποτροπή δημιουργίας σκόνης. Έχει υψηλή σκληρότητα, με αντοχή στην τριβή και τα χημικά (αλκάλια, αραιά οξέα, νερό και αρκετά διαλυτικά).</li><li>Ενδείκνυται στις περιπτώσεις που η παρουσία των διαλυτών είναι ανεπιθύμητη ή πρέπει να αποφευχθεί</li><li>Μπορεί να εφαρμοστεί με ασφάλεια σε υποστρώματα από εντελώς στεγνά έως και με υγρασία μέχρι 8% (όχι ανερχόμενη).</li></ul>

#### Τεχνικά Χαρακτηριστικά

<b>Εμφάνιση</b>	διαφάνες, κτρινωπό
<b>Πυκνότητα (EN ISO 2811-01)</b>	1,062±0,03kg/L
<b>Αναλογία ανάμειξης (κατά βάρος)</b>	100A:40B
<b>Αντοχή σε πρόσφυση(EN 13892-8)</b>	≥2,5N/mm <sup>2</sup>
<b>Χρόνος στεγνώματος (+25°C)</b>	6 ώρες
<b>Χρόνος εργασιμότητας (Pot life) (+25°C)</b>	1 ώρα
<b>Χρόνος επαναβαφής (+25°C)</b>	Μετά από 24 ώρες
<b>Βατότητα (+25°C)</b>	24 ώρες
<b>Απόκτηση πλήρους σκληρότητας (+25°C)</b>	~7 ημέρες
<b>Κατανάλωση</b>	120-160gr/m <sup>2</sup> , για μία στρώση (ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος)

Οριακή τιμή Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. (Directive 2004/42/CE) για αυτό το προϊόν κατηγορίας Α1Υ «Ειδικά επιχρίσματα δύο συστατικών»: 140g/l (Όριο 1.1.2010). Περιεκτικότητα Π.Ο.Ε. για το έτοιμο προς χρήση προϊόν: <140g/l.

## Acqua Primer

### Τρόπος εφαρμογής

**Προετοιμασία επιφανειών:** Η επιφάνεια πρέπει να είναι σταθερή, καθαρή, στεγνή, προστατευμένη από ανερχόμενη υγρασία και απαλλαγμένη από σκόνη, λάδια, λίπη και σαθρά υλικά. Ακόμα και στις καινούριες επιφάνειες από σκυρόδεμα, είναι απαραίτητη η κατάλληλη μηχανική προετοιμασία του υποστρώματος (τρίψιμο, σφαιριδιοβολή, φρεζάρισμα, κτλ.), για την εξομάλυνση των ανωμαλιών, άνοιγμα των πόρων και δημιουργία προϋποθέσεων για καλύτερη πρόσφυση. Οι επιφάνειες θα πρέπει να είναι επίπεδες, λείες και συνεχείς (δηλ. χωρίς οπές, ρωγμές, κτλ.). Στην αντίθετη περίπτωση, θα πρέπει να επισκευάζονται με κατάλληλα επισκευαστικά υλικά, όπως ο εποξειδικός στόκος **Epoxxol® Putty**.

**Εφαρμογή:** Τα δύο συστατικά Α & Β του **Acqua Primer** αναμιγνύονται στην προκαθορισμένη αναλογία και αναδεύονται για περίπου 2-3 λεπτά με αναδευτήρα χαμηλών στροφών, μέχρι το μίγμα να γίνει ομοιογενές. Ακολουθεί η κάλυψη της επιφάνειας με ρολό, βούρτσα σε μία στρώση με αραίωση 10-15% κ.β. με νερό.

### Ιδιαίτερες συστάσεις

- Υγρασία υποστρώματος <8% / Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία <70% / Θερμοκρασία ατμόσφαιρας και υποστρώματος: από +12°C έως +35°C
- Το **Acqua Primer** δεν πρέπει να εφαρμόζεται υπό συνθήκες υγρασίας ή όταν προβλέπεται ότι θα επικρατήσουν υγρές συνθήκες κατά τη διάρκεια του πολυμερισμού
- Χαμηλές θερμοκρασίες και υψηλή υγρασία κατά την εφαρμογή επιμηκύνουν το χρόνο στεγνώματος, ενώ οι υψηλές θερμοκρασίες τον μειώνουν.
- Λόγω της φύσης του υλικού, η άμεση και διαρκής έκθεση του στην υπεριώδη ακτινοβολία μπορεί να προκαλέσει με την πάροδο του χρόνου το φαινόμενο της κιμωλίας
- Εάν ανάμεσα στις διαδοχικές στρώσεις μεσολαβήσει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των 2-3 ημερών, καλό θα ήταν να αγριευτεί λίγο η επιφάνεια ή να γίνει επίπαση του Acqua Primer (αμέσως μετά την εφαρμογή του) με χαλαζιακή άμμο, για να μην υπάρξει πρόβλημα πρόσφυσης της ακόλουθης στρώσης.

### Συσκευασία

Σετ 14kg, 7kg and 0,7kg σε πλαστικά δοχεία (στην προκαθορισμένη αναλογία ανάμιξης των συστατικών Α&Β κατά βάρος).

### Καθαρισμός εργαλείων

Αμέσως μετά τη χρήση με νερό.

### Αφαίρεση κηλίδων

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

### Οδηγίες προφύλαξης

Συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

## Acqua Primer

### Χρόνος αποθήκευσης

3 έτη εφόσον διατηρηθεί στην αρχική κλειστή συσκευασία του, προστατευμένο από τον παγετό, την υγρασία και την έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία.

CE

**NEOTEX A.E.B.E**  
Β. Μοίρα, Θέση Ξηροπήγαδο, Τ.Θ. 2315  
19600, ΒΙ.ΠΑ Μάνδρα Αττικής

20

DoP No.: 4950-64

**EN 13813 SR-B2,0**

**Acqua Primer**  
Αστάρι από συνθετική ρητίνη

Απελευθέρωση διαβρωτικών ουσιών	SR
Αντοχή στην κρούση	NPD
Δύναμη συγκόλλησης	B2,0
Αντίσταση σε τριβή	NPD
Αντίδραση στη φωτιά	NPD

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.