

Neorox® Primer 815

Αντισκωριακό αστάρι εποξειδικής βάσης

Χρήσεις

Το **Neorox® Primer 815** είναι αντισκωριακό εποξειδικό αστάρι διαλύτου, δύο συστατικών, κατάλληλο για μεταλλικές επιφάνειες με μεγάλες μηχανικές καταπονήσεις, καθώς και για άλλες που βρίσκονται μόνιμα ή περιοδικά κάτω από την επίδραση γλυκού ή θαλασσινού νερού, αραιών οξέων και των ατμών τους. Εφαρμόζεται σε μεταλλικές και πολυεστερικές κατασκευές, δεξαμενές, σωληνώσεις, περιφράξεις κ.τ.λ.

Ιδιότητες

- Προσφέρει μεγάλη αντοχή στις τριβές και άριστη αντιδιαβρωτική προστασία από γλυκό & θαλασσινό νερό, αλκάλια, αραιά οξέα.
- Είναι εξαιρετικά ανθεκτικό στις ατμοσφαιρικές συνθήκες, σε βιομηχανική ατμόσφαιρα και προϊόντα πετρελαίου.
- Εξαιρετική πρόσφυση σε τελικές επιστρώσεις εποξειδικής, ακρυλικής, αλκυδικής και πολυουρεθανικής βάσης.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Πυκνότητα	Συστατικό Α: 1,45 g/cm ³ Συστατικό Β: 0,90gr/cm ³
Αναλογία ανάμειξης (Α:Β) κατά βάρος	100Α:20Β
Κατανάλωση	150-180g/m ² για μία στρώση
Χρόνος σκλήρυνσης (+25°C)	2-3 ώρες
Χρόνος εργασιμότητας (Pot life) (+25°C)	1 ώρα
Πλήρης σκλήρυνση	7 ημέρες
Χρόνος επαναβαφής (+25°C)	12-24 ώρες
Θερμοκρασία εφαρμογής	+12°C έως +35°C
Στερεά % κατά βάρος	65%

Οριακή τιμή Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. (Directive 2004/42/CE) για αυτό το προϊόν κατηγορίας ΑΙΔ «Ειδικά επιχρίσματα δύο συστατικών»: 500g/l (Όριο 2010). Περιεκτικότητα Π.Ο.Ε. για το έτοιμο προς χρήση προϊόν: <500g/l

Τρόπος εφαρμογής

Προετοιμασία επιφάνειας: Οι μεταλλικές επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και απαλλαγμένες από σκόνη, λάδια, λίπη, σαθρές επικαλύψεις. Τυχόν σκουριασμένα σημεία απαιτούν αμμοβολή ή τρίψιμο με συρματόβουρτσα και καλό καθάρισμα. Στα σκουριασμένα σημεία συνιστάται να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος χημικός μετατροπέας σκουριάς **Neodur® Metalforce**. Νέες μεταλλικές



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

Neopox® Primer 815

επιφάνειες απολιπαίνονται με διαλυτικό **Neotex® 1021**.

Εφαρμογή: Το **Neopox® Primer 815** εφαρμόζεται σε μία τουλάχιστον στρώση, αραιωμένο 8-10% με διαλυτικό **Neotex® 1021**, με βούρτσα, ρολό ή πιστόλι airless. Πριν την εφαρμογή, τα δύο συστατικά Α & Β αναμιγνύονται στην προκαθορισμένη αναλογία και, μετά την προσθήκη του **Neotex® 1021**, αναδεύονται για περίπου 3-5 λεπτά με ηλεκτρικό αναδευτήρα χαμηλών στροφών, μέχρι το μίγμα να γίνει ομοιογενές.

Ιδιαίτερες Συστάσεις

- **Συνθήκες εφαρμογής:** Υγρασία υποστρώματος < 4% / Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία < 70% / Θερμοκρασία ατμόσφαιρας: από +12°C έως +35°C
- Δεν πρέπει να εφαρμόζεται υπό συνθήκες υγρασίας ή όταν προβλέπεται ότι θα επικρατήσει υγρός καιρός, πριν το φιλμ στεγνώσει πλήρως.
- Χαμηλές θερμοκρασίες και υψηλή υγρασία επιμηκύνουν τους χρόνους στεγνώματος
- Στην περίπτωση που το **Neopox® Primer 815** επικαλυφτεί μετά από 24 ώρες, η επιφάνειά του πρέπει να τρίβεται ελαφρώς.

Απόχρωση

Γκρι

Συσκευασία

Σετ 1kg και 6kg (στην προκαθορισμένη αναλογία ανάμειξης των συστατικών Α&Β κατά βάρος).

Καθαρισμός εργαλείων & αφαίρεση κηλίδων

Αμέσως μετά τη χρήση με διαλυτικό **Neotex® 1021**.

Χρόνος αποθήκευσης

2 έτη, αποθηκευμένο στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, προστατευμένο από την ηλιακή ακτινοβολία, την υγρασία και τον παγετό.

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® Α.Ε.Β.Ε. 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 ΝΕΟΤΕΧ® για το αν το παρόν φυλλάδιο έχει αντικατασταθεί από κάποιο πιο πρόσφατο.

