Neopox® Booster PR

Booster ταχυστέγνωτης τεχνολογίας για εποξειδικά αστάρια

Περιγραφή

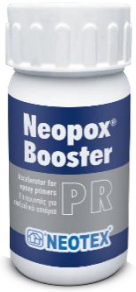
Booster ταχυστέγνωτης τεχνολογίας για εποξειδικά αστάρια, σχεδιασμένο να επιταχύνει την ωρίμανσή τους και την ολοκλήρωση εφαρμογής των συστημάτων. Διευκολύνει την εφαρμογή τους και σε χαμηλές θερμοκρασίες.

Πεδία εφαρμογής

Ως επιταχυντής των εποξειδικών ασταριών **Neopox® Primer WS**, **Epoxol® Primer SF-P**, **Epoxol® Primer SF**, **Neopox® Primer BM** και **Neopox® Oil Primer**, όταν απαιτείται ταχύτερο στέγνωμα και σύντομη επικάλυψή τους.
Ιδανική επιλογή για έργα με αυστηρά χρονοδιαγράμματα.

Ιδιότητες - Πλεονεκτήματα

- Κατάλληλο για εφαρμογές με αυστηρές χρονικές απαιτήσεις, εξασφαλίζοντας ταχεία ωρίμανση και επικάλυψη των ασταριών
- Επιτρέπει την αξιόπιστη εφαρμογή των εποξειδικών ασταριών σε χαμηλότερες θερμοκρασίες εφαρμογής (έως +5°C), μειώνοντας ρίσκα και καθυστερήσεις έργων
- Εύκολη προσθήκη που αυξάνει την ευελιξία υφιστάμενων συστημάτων



Συσκευασία

150ml

Τεχνικά χαρακτηριστικά	
Πυκνότητα (EN ISO 2811-1)	0,98kg/L (±0,05)
Προτεινόμενη αναλογία:	• 1 τεμάχιο 150ml / 10kg σετ **Neopox® Primer WS** • 2 τεμάχια 150ml / 9kg σετ **Epoxol® Primer SF-P** • 1 τεμάχιο 150ml / 10kg σετ **Epoxol® Primer SF** • 1 τεμάχιο 150ml / 5kg σετ **Neopox® Primer BM** • 1 τεμάχιο 150ml / 5kg σετ **Neopox® Oil Primer**

Συνθήκες εφαρμογής	
Υγρασία υποστρώματος	<4% (ή βάσει προδιαγραφών εποξειδικού ασταριού)
Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία (RH)	<80% (ή βάσει προδιαγραφών εποξειδικού ασταριού)
Θερμοκρασία ατμόσφαιρας & υποστρώματος	από +5°C έως +35°C

Λεπτομέρειες ωρίμανσης ασταριών με προσθήκη Neopox® Booster PR

	Χρόνος εργασιμότητας (RH 50%)		**Χρόνος στεγνώματος** (RH 50%)		**Χρόνος επικάλυψης** (RH 50%)	
Θερμοκρασία εφαρμογής	*+23°C*	*+5°C*	*+23°C*	*+5°C*	*+23°C*	*+5°C*
Neopox® Primer WS (150ml / 10kg σετ A+B)	~25 λεπτά	~22 λεπτά	3,5 ώρες	~8 ώρες	4 ώρες	>8 ώρες
Epoxol® Primer SF-P (300ml / 9kg σετ A+B)	~25 λεπτά	~22 λεπτά	3,5 ώρες	~5 ώρες	4 ώρες	>6 ώρες
Epoxol® Primer SF (150ml / 10kg σετ A+B)	~25 λεπτά	~22 λεπτά	5 ώρες	~8 ώρες	5,5 ώρες	>8 ώρες
Neopox® Primer BM (150ml / 5kg σετ A+B)	~25 λεπτά	~25 λεπτά	5 ώρες	~7,5 ώρες	6 ώρες	>8 ώρες
Neopox® Oil Primer (150ml / 5kg σετ A+B)	~25 λεπτά	~25 λεπτά	5 ώρες	~7,5 ώρες	6 ώρες	>8 ώρες

** Οι παραπάνω χρόνοι επιμηκύνονται από χαμηλές θερμοκρασίες και υψηλή υγρασία κατά την εφαρμογή ή/και το στέγνωμα, ενώ ελαττώνονται από υψηλές θερμοκρασίες*

Τρόπος εφαρμογής

Τα δύο συστατικά Α & Β του εποξειδικού ασταριού αναμιγνύονται στην προκαθορισμένη αναλογία και αναδεύονται μηχανικά για περίπου 2-3 λεπτά με αναδευτήρα χαμηλών στροφών, έως ότου το μίγμα καταστεί ομοιογενές.
Ακολουθεί η σταδιακή προσθήκη της ενδεδειγμένης ποσότητας **Neopox® Booster PR**, με εκ νέου ανάδευση για 1-2 λεπτά, ώστε ο επιταχυντής να ενσωματωθεί πλήρως.

Εναλλακτικά, το **Neopox® Booster PR** δύναται να προστεθεί απευθείας στο συστατικό Β του ασταριού, στην ενδεδειγμένη ποσότητα, και να αναδευθεί μηχανικά με αναδευτήρα χαμηλών στροφών μέχρι την πλήρη ενσωμάτωσή του. Στη συνέχεια, το μίγμα του συστατικού Β με τον επιταχυντή προστίθεται στο συστατικό Α και αναδεύεται εκ νέου μέχρι να καταστεί ομοιογενές. Κατ' αυτόν τον τρόπο ανάμιξης, ο χρόνος εργασιμότητας του τελικού μίγματος αυξάνεται ελαφρώς.

Στη συνέχεια, το εποξειδικό αστάρι εφαρμόζεται σύμφωνα με τις οδηγίες του αντίστοιχου τεχνικού φυλλαδίου.

Ιδιαίτερες συστάσεις

- Το **Neopox® Booster PR** προορίζεται αποκλειστικά για προσθήκη στα εποξειδικά αστάρια που αναφέρονται στο παρόν τεχνικό φυλλάδιο. Δεν συνιστάται η προσθήκη του σε εποξειδικές βαφές, αυτοεπιπεδούμενα εποξειδικά συστήματα ή άλλα εποξειδικά ή ρητινούχα προϊόντα.
- Συνιστάται το μίγμα να χύνεται ολόκληρο κατά μήκος του δαπέδου προς εφαρμογή και να μην παραμένει στο δοχείο μετά την ανάμιξη των υγρών, ώστε να αποφεύγεται τυχόν υπερθέρμανσή του.
- Το **Neopox® Booster PR** είναι έτοιμο προς προσθήκη στα εποξειδικά αστάρια για τα οποία προορίζεται – δε συνιστάται αραίωσή του

Εμφάνιση	Διάφανο υγρό
Συσκευασία	150ml σε πλαστικά φιαλίδια
Καθαρισμός εργαλείων – Αφαίρεση κηλίδων	Αμέσως μετά τη χρήση με **Neotex® 1021**. Σε περίπτωση κηλίδων που έχουν σκληρύνει, με μηχανικά μέσα
Πτητικές οργανικές ενώσεις (Π.Ο.Ε.)	Οριακή τιμή μέγιστης περιεκτικότητας Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. (Directive 2004/42/CE) για αυτό το προϊόν κατηγορίας A/i: «Ειδικά επιχρίσματα δύο συστατικών» (Δ): 500g/l (Όριο 1.1.2010) – Μέγιστη περιεκτικότητα Π.Ο.Ε. για το έτοιμο προς χρήση προϊόν: 499g/l.
Κωδικός UFI	FNT0-P026-G009-UYFS
Χρόνος αποθήκευσης	1 έτος, 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 NEOTEX® A.B.E.E.. Όμως η NEOTEX® A.B.E.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

ΕΔΡΑ - ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ
Β. Μοίρα - Θέση Ξηροπήγαδο
ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ & ΠΩΛΗΣΕΩΝ
Λούτσας – Θέση Βορό
Τ.Θ. 2315, ΤΚ 19600
ΒΙ.ΠΑ. Μάνδρα
Τηλ. 210 5557579
Fax. 210 5203665
ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΒΟΡ. ΕΛΛΑΔΟΣ
Ιωνίας, 57009 Καλοχώρι
Θεσσαλονίκη

www.neotex.gr • support@neotex.gr