

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

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 10° χλμ. Ε.Ο. ΘΕΣ/ΚΗΣ-ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ, Τ.Κ. 57001, ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 2310 467275, FAX: 2310 463442

Neopox[®] Satine

Περιγραφή Προϊόντος

Το **Neopox[®] Satine** είναι εποξειδική βαφή 2 συστατικών κατάλληλη για μέταλλα και επιφάνειες από μπετό. Παρουσιάζει αντιολισθητικές ιδιότητες και σατινέ εμφάνιση.

Χρήσεις

- Δάπεδα αποθηκών, γκαράζ
- Μεταλλικές κατασκευές

Ιδιότητες/

Πλεονεκτήματα

- Αντοχή σε θερμοκρασίες από -20°C έως +120°C (περιοδική αντοχή). Μόνιμη αντοχή από -20°C έως +70°C
- Ευρεία χρήση εφαρμογών με το ίδιο υλικό

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Εμφάνιση

Σατινέ

Πυκνότητα (EN ISO 2811.01)

1,45-1,50 kg/l

Κατανάλωση

280-330gr/m² για δύο στρώσεις (ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος)

Θερμοκρασία υποστρώματος

+12°C έως +35°C

Θερμοκρασία περιβάλλοντος

+12°C έως +35°C

Υγρασία υποστρώματος

<4%

Σχετική υγρασία ατμόσφαιρας

<70%

Απόκτηση πλήρους σκληρότητας

~ 7 ημέρες

Αντοχή σε τριβή (ASTM D 4060)

110 mg (TABER TEST CS 10/1000/1000)

Αντοχή σε πρόσφυση (EN 13892-8)

≥ 2,5 N/mm²

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

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 10^ο χλμ. Ε.Ο. ΘΕΣ/ΚΗΣ-ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ, Τ.Κ. 57001, ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 2310 467275, FAX: 2310 463442

Neopox[®] Satine

Χρόνος Εργασιμότητας

Θερμοκρασία	Χρόνος
+12°C	2 ώρες
+25°C	1 ώρα
+30°C	1 ώρα

Χρόνος Επαναβαφής

Θερμοκρασία	Χρόνος
+12°C	36 ώρες
+25°C	24 ώρες
+30°C	24 ώρες

Βατότητα

Θερμοκρασία	Χρόνος
+12°C	36 ώρες
+25°C	24 ώρες
+30°C	24 ώρες

Ποιότητα/Προεργασία Υποστρώματος

Το υπόστρωμα σκυροδέματος πρέπει να είναι σταθερό, επαρκούς αντοχής σε θλίψη (τουλάχιστον 25N/mm²) με ελάχιστη εφελκυστική αντοχή 1,5N/mm². Η επιφάνεια πρέπει να είναι στεγνή (όριο υγρασίας κοινάματος <4%), σταθερή και προστατευμένη από ανερχόμενη υγρασία. Σαθρά υλικά και πάλιές επικαλύψεις πρέπει να απομακρύνονται με βούρτσισμα ή τρίψιμο με τριβείο (μηχανή μωσαϊκού) 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 προϋποθέσεων για καλύτερη πρόσφυση.

Εάν απαιτούνται τοπικά στοκαρίσματα μπορούν να επιτευχθούν με τον

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

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 10° χλμ. Ε.Ο. ΘΕΣ/ΚΗΣ-ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ, Τ.Κ. 57001, ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 2310 467275, FAX: 2310 463442

Neopox® Satine

εποξειδικό στόκο **Epoxiol® Putty** σε αναλογία από 1Α:1Β έως 2Α:1Β ή εφαρμογή εποξειδικού συστήματος **Epoxiol® Special Putty** σε αναλογία 1Α:1Β ή εφαρμογή ρητινοκονιάματος με την χρήση εποξειδικού ασταριού χωρίς διαλύτες **Epoxiol® Primer SF** αναμεμιγμένο με χαλαζιακή άμμο.

Τρόπος Εφαρμογής

Οικοδομικές επιφάνειες:

Εφαρμογή της πρώτης στρώσης της εποξειδικής βαφής **Neopox® Satine** αραιωμένη με διαλυτικό **Neotex 1021** σε ποσοστό 8%. Πριν την εφαρμογή απαιτείται πολύ καλή ανάδευση των συστατικών Α & Β στην προκαθορισμένη του αναλογία κατά βάρος. Η ανάδευση πραγματοποιείται με αναδευτήρα χαμηλών στροφών ενώ η διαδικασία της ανάδευσης θα πρέπει να γίνεται στο κάτω μέρος του δοχείου. Η δεύτερη στρώση αραιώνεται 4-8% με διαλυτικό **Neotex 1021** ενώ αν είναι επιθυμητή και τρίτη στρώση, η αραιώση είναι 4%. Η εφαρμογή πραγματοποιείται με πινέλο, ρολό ή airless ψεκασμό.

Μεταλλικές επιφάνειες:

Οι επιφάνειες απαιτούν καθαρίσμα από τη σκουριά με αμμοβολή, συρματόβουρτσα ή γυαλόχαρτο και μετά μία στρώση με εποξειδικό αστάρι **Neopox® Special Primer 1225** με αραιώση 8-10% με διαλυτικό **Neotex 1021** για προστασία από τη σκουριά. Πριν την εφαρμογή αναμίξτε καλά τα συστατικά Α και Β του **Neopox® Special Primer 1225** και εφαρμόστε σε λιγότερο από 3 ώρες με πινέλο, ρολό ή airless ψεκασμό. Μετά ακολουθούν μία ή δύο στρώσεις εποξειδικής βαφής **Neopox® Satine** (αραιώση 4-8% με διαλυτικό **Neotex 1021**).

Πολυεστερικές & ξύλινες επιφάνειες:

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι άγριες (χωρίς γυαλάδα), να έχουν σφραγιστεί και εξομαλυνθεί (π.χ. με εποξειδικό στόκο **Epoxiol® Putty**) και απαλλαγεί από σκόνη, λίπη και ακαθαρσίες. Εφαρμογή της πρώτης στρώσης της εποξειδικής βαφής **Neopox® Satine** αραιωμένη με διαλυτικό **Neotex 1021** σε ποσοστό 8%. Η δεύτερη στρώση αραιώνεται 4-8% με διαλυτικό **Neotex 1021** ενώ αν είναι επιθυμητή και τρίτη στρώση, η αραιώση είναι 4%.

Ιδιαίτερες Συστάσεις

- Χαμηλές θερμοκρασίες και υγρασία κατά την εφαρμογή επιμηκύνουν το χρόνο σκλήρυνσης, ενώ οι υψηλές τον μειώνουν.
- Οι επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές κατά την εφαρμογή και να προστατεύονται από ανερχόμενη υγρασία, π.χ. με εποξειδικό αντισωμωτικό αστάρι **Neopox® Primer AY**
- Η εφαρμογή του πρέπει να γίνεται τουλάχιστον 4 εβδομάδες μετά την επίστρωση του νέου σκυροδέματος.
- Λόγω της φύσης του χρώματος, η άμεση και διαρκής έκθεση του στην υπεριώδη ακτινοβολία μπορεί να προκαλέσει με την πάροδο του χρόνου το φαινόμενο της κιμωλίας.
- Παλιές επιφάνειες από εποξειδικό χρώμα χρειάζονται ελαφρύ τρίψιμο πριν το φρεσκάρισμά τους για καλύτερη πρόσφυση της νέας επίστρωσης.
- Εάν ανάμεσα στις διαδοχικές στρώσεις μεσολαβήσει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των 2 ημερών, καλό θα ήταν να ατριευτεί λίγο η επιφάνεια με ελαφρύ τρίψιμο, γιατί μπορεί να υπάρξει πρόβλημα πρόσφυσης της ακόλουθης στρώσης.
- Αμέσως μετά την ανάδευση ολόκληρου του μίγματος, συνιστάται η άμεση εφαρμογή του υλικού για την αποφυγή υψηλής θερμοκρασίας και του πολυμερισμού του στο δοχείο.

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

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 10^ο χλμ. Ε.Ο. ΘΕΣ/ΚΗΣ-ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ, Τ.Κ. 57001, ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 2310 467275, FAX: 2310 463442

Neorox[®] Satine

- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι τουλάχιστον 3°C πάνω από το σημείο δρόσου για μείωση του κινδύνου συμπύκνωσης ή τη δημιουργία φυσαλίδων στο τελείωμα της επιφανείας.

Καθαρισμός Εργαλείων

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

Αποχρώσεις

Διατίθεται σε ποικιλία αποχρώσεων και σε ειδικές αποχρώσεις κατά παραγγελία πάνω από μια ορισμένη ποσότητα.

Συσκευασία

Σετ μεταλλικών δοχείων 6kg και 12kg (στην προκαθορισμένη αναλογία ανάμιξης των συστατικών A&B κατά βάρος).

Χρόνος Αποθήκευσης

3 έτη (5-45°C) σε σφραγισμένα δοχεία.

Οδηγίες Προφύλαξης

Συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

Βοηθητικά Υλικά

Eroxol[®] Primer: Σετ 5kg, 10kg**Eroxol[®] Primer SF**: Σετ 10kg**Neorox[®] Primer AY**: Σετ 5kg**Eroxol[®] Putty**: Σετ 1kg, 6kg, 20kg**Διαλυτικό Neotex 1021**: Δοχεία 1kg, 5kg, 20kg