

Τεχνικό Φυλλάδιο

## ESTIROX® POOL

### ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΗ ΒΑΦΗ ΓΙΑ ΠΙΣΙΝΕΣ

#### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Το ESTIROX® POOL είναι ένα εποξειδικό σύστημα δύο συστατικών με διαλύτες. Έχει μεγάλη αντοχή στις τριβές, σε γλυκό & θαλασσινό νερό, αλκάλια, καιρικές συνθήκες και στην ηλιακή ακτινοβολία.

#### ΧΡΗΣΕΙΣ

Κατάλληλο για την εφαρμογή σε πισίνες, συντιβάνια, δεξαμενές νερού από σκυρόδεμα, και τσιμεντοκονίες. Λόγω του υψηλού του ιξώδους δημιουργεί άριστο αποτέλεσμα κυρίως στις κάθετες επιφάνειες όπου δεν «τρέχει».

#### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Χημική βάση : Εποξειδική ρητίνη 2 συστατικών  
Εμφάνιση : Στιλπνή  
Αποχρώσεις: διαφανές  
Ιξώδες: 1800 mPa.s στους 23° C  
Πυκνότητα: 1,2kg/lit  
Αναλογία ανάμιξης(κατά βάρος): 110A:10B  
Χρόνος εργασιμότητας : 10h στους 20° C  
Βατότητα: 24h στους 23° C  
Ελάχιστη θερμοκρασία σκλήρυνσης: +8° C  
Δέχεται επικάλυψη: μετά από 10-24h στους +23° C  
Τελικές αντοχές: μετά από 7 ημέρες στους 23° C  
Αντοχή σε πρόσφυση: >3N/mm<sup>2</sup> (θραύση του σκυροδέματος)

#### ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

##### 1.Υπόστρωμα

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές και σταθερές κατά την εφαρμογή. Να είναι απαλλαγμένες από υλικά που εμποδίζουν την πρόσφυση όπως σκόνες, σαθρά υλικά, λίπη κλπ.

Δεν πρέπει να εφαρμόζεται υπό συνθήκες υγρασίας.

##### 2.Αστάρωμα

Το αστάρωμα γίνεται με το εποξειδικό αστάρι ESTIROX PRIMER με κατανάλωση 200 gr/m<sup>2</sup> και η εξομάλυνση με τον εποξειδικό στόκο ESTIRDUR GF. Η εφαρμογή του χρώματος πρέπει να γίνει εντός 24 ωρών από την επάλειψη του ασταριού.

##### 3.Ανάμιξη του ESTIROX® POOL

Τα συστατικά A (ρητίνη) και B (σκληρυντής) είναι συσκευασμένα σε δοχεία με προκαθορισμένη αναλογία ανάμιξης. Το συστατικό B προστίθεται πλήρως μέσα στο A. Η ανάμιξη γίνεται για 5 λεπτά με δράπανο χαμηλών στροφών(300στρ./λεπτό).

##### 4.Εφαρμογή

Το ESTIROX® POOL εφαρμόζεται με ρολό, βούρτσα ή ψεκασμό σε 2-3 στρώσεις, ανάλογα με το υπόστρωμα. Η κάθε στρώση ακολουθεί μετά από 24 ώρες.  
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ: 150-250 g/m<sup>2</sup>/στρώση.

#### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σετ (A+B): 5kg-12kg

12 μήνες σε σφραγισμένα δοχεία.

Οι πληροφορίες που αναφέρονται στο τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της πείρας της εταιρίας και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Όμως η ΕΣΤΗΡ ΕΠΕ δεν ασκεί έλεγχο στις συνθήκες χρήσης των προϊόντων και δε φέρει ευθύνη ως προς το αποτέλεσμα. Κάθε ενδιαφερόμενος μπορεί να ενημερωθεί από το τεχνικό τμήμα για το αν το παρόν φυλλάδιο έχει αντικατασταθεί από κάποιο πιο πρόσφατο.

Τεχνικό Φυλλάδιο

## ESTIROX® POOL

### ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΗ ΒΑΦΗ ΓΙΑ ΠΙΣΙΝΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Ο χρόνος κατεργασίας των εποξειδικών συστημάτων επηρεάζεται από τη θερμοκρασία του περιβάλλοντος. Η ιδανική θερμοκρασία εφαρμογής είναι μεταξύ +10° C και +25° C, ώστε το προϊόν να έχει τη βέλτιστη εργασιμότητα και χρόνο ωρίμανσης.

Η πρόσφυση μεταξύ των στρώσεων μπορεί να επηρεαστεί από την επίδραση υγρασίας ή λόγω ρύπων και μπορεί να δώσουν στην επιφάνεια λευκή χροιά. Τέτοιες στρώσεις θα πρέπει να απομακρύνονται με τρίψιμο ή φρεζάρισμα. Σε κάθε περίπτωση η παλιά επιφάνεια θα πρέπει να καθαριστεί καλά πριν την εφαρμογή της καινούργιας επίστρωσης.

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Μακριά από παιδιά. Εύφλεκτο. Επιβλαβές-Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο-Για κλειστούς χώρους απαιτείται καλός εξαερισμός ή χρήση μάσκας από τους εφαρμοστές-Σε περίπτωση κατάποσης ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή-Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε με άφθονο νερό και ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

### ΠΗΤΗΤΙΚΕΣ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ(ΠΟΕ)

Σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/ΕΚ η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ για την υποκατηγορία 1, τύπος Δ είναι 500g/l (2010) για έτοιμο προς χρήση προϊόν. Το έτοιμο προς χρήση προϊόν ESTIROX POOL έχει μέγιστη περιεκτικότητα 500 g/l ΠΟΕ.