

Pool Epoxy

Εποξειδικό χρώμα διαλύτου δύο συστατικών,
κατάλληλο για εφαρμογή σε πισίνα



ΑΡΑΙΩΣΗ

8-12% με
KRAFT Nitro 2000



ΑΝΑΜΙΞΗ

6-8m²/L



ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Πινέλο, ρολό,
πιστόλι αέρος
ή airless



ΣΤΕΓΝΩΜΑ

1-2 ώρες



Το KRAFT POOL EPOXY είναι εποξειδικό χρώμα διαλύτου δύο συστατικών κατάλληλο για την προστασία από το νερό και τα χημικά σαιμεντέντων και γενικότερα δομικών επιφανειών (δεξαμενές και πισίνες). Εφαρμόζεται εύκολα προσφέροντας αντοχή σε μηχανικές καταπονήσεις, σε ακραίες θερμοκρασίες και την τριβή. Παρουσιάζει μεγάλη ανθεκτικότητα σε χημικά, προϊόντα χλωρίωσης, νερό, θαλασσινό νερό και αντηλιακά λάδια.

- » **Ισχυρή πρόσφυση σε μπετόν και σε πολυεστερικές επιφάνειες.**
- » **Εξαιρετική αντοχή στις μηχανικές καταπονήσεις.**
- » **Υψηλή σκληρότητα και ελαστικότητα.**
- » **Αντοχή σε γλυκό και θαλασσινό νερό, οξέα και αλκάλια.**
- » **Εύκολο δούλεμα, ιδανικό άπλωμα και γρήγορο στέγνωμα.**

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ειδικό Βάρος {ISO 2811}	Γαλάζιο, Λευκό: 1,30Kg/L (±0,02)
Στερεά κατ' Όγκο	58% (±0,50)
Ιξώδες {ASTM D-652}	60-80KU
Στερεά κατά Βάρος	75% (±0,50)
Στιλνότητα @ 60° {ISO 2813}	<90%
Αναλογία ανάμειξης A:B	3:1 κ.ο.
Αντοχή σε πρόσφυση {EN 1542}	>2N/mm ²
Σκληρότητα {ASTM D 4366}	>80
Χρόνος Ζωής Μίγματος (Pot Life) (@ 20°C-30°C)	6-8 ώρες
Απόδοση	6-8m ² /L*
Πάχος Ξηρού Υμέναι	60-80μm

* Ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας, τις συνθήκες βαφής και τη μέθοδο εφαρμογής.



Πτητικές Οργανικές Ενώσεις Κατηγορία A/I
«Ειδικά επιχρίσματα 2 συστατικών» (Δ).

- Οριακή τιμή: 500g/L (2010).
- Μέγιστη περιεκτικότητα ΠΟΕ προϊόντος έτοιμου προς χρήση 499g/L ΠΟΕ.

Pool Epoxy

Εποξειδικό χρώμα διαλύτου δύο συστατικών,
κατάλληλο για εφαρμογή σε πισίνα



ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΚΑΙ ΒΑΦΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

- » Για την εξασφάλιση καλής πρόσφυσης στο υπόβαθρο, η επιφάνεια απαιτείται να είναι στεγνή (όριο υγρασίας υποστρώματος <4%), καθαρή και ελεύθερη από σκόνη, λάδια, άλατα, σκουριές, σαθρές βαφές και υπολείμματα, φουσκωμένα χρώματα, κτλ. Αφαιρέστε ψωρίωση, μύκητες και πρασινίλες με μηχανική λείανση και χρήση 10% διαλύματος υδροχλωρικού οξέος, πλύνετε με σαπουνόνερο και αφήστε το υπόβαθρο να στεγνώσει.
- » Νέες επιφάνειες από μπετόν ή τσιμεντοκονία πρέπει να βράφονται τουλάχιστον 28 ημέρες μετά από την κατασκευή τους.
- » Χρησιμοποιήστε KRAFT STRONG REPAIR για την πλήρωση κενών, ρωγμών και άλλων φθαρμένων επιφανειών.
- » Για προστασία από αρνητικές πιέσεις εφαρμόστε 2 στρώσεις KRAFT HYDROGUARD FLEX σταυρωτά. Ενισχύστε τις ακμές με χρήση του αντιαλκαλικού πλέγματος ενίσχυσης KRAFT HYDROGUARD NET.
- » Μην χρησιμοποιείτε προϊόντα σιλικόνης.
- » Επιφάνειες ήδη βαμμένες με χρώματα σε κακή κατάσταση ή πολυκαιρισμένα πρέπει να απομακρύνονται πλήρως με διαλυτικά ή μηχανικά μέσα, ενώ χρώματα δύο συστατικών σε καλή κατάσταση να τρίβονται ελαφρώς με γυαλόχαρτο.
- » Γυαλιστερές επιφάνειες θα πρέπει να τρίβονται με γυαλόχαρτο για την εξασφάλιση καλής πρόσφυσης του χρώματος.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- » Πριν την εφαρμογή απαιτείται πολύ καλή ανάδευση των συστατικών A και B στην προκαθορισμένη αναλογία κατ'όγκο. Η ανάδευση πραγματοποιείται με αναδευτήρα χαμηλών στροφών μέχρι πλήρους ομογενοποίησης.
- » **Σε βαμμένες επιφάνειες με σταθερό υπόβαθρο:** 2 στρώσεις KRAFT POOL EPOXY.
- » **Σε νέες επιφάνειες:** 3 στρώσεις KRAFT POOL EPOXY.
- » **Εργαλεία βαφής:** Πινέλο, ρολό, πιστόλι αέρος ή airless.
- » **Καθαρισμός:** Αμέσως μετά την εφαρμογή καθαρίζουμε τα εργαλεία με KRAFT ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ 2000, καθώς επίσης και τα υπολείμματα του προϊόντος
- » **Αραίωση:**
1° χέρι: 10-12% με KRAFT ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ 2000
2° ή 3° χέρι: 8-10% με KRAFT ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ 2000
- » **Χρόνος επιφανειακού στεγνώματος:** 1-2 ώρες, σε 25°C και 50% σχετική υγρασία (οι χρόνοι στεγνώματος επιμηκύνονται σε υγρές/κρύες συνθήκες).
- » **Ελάχιστος χρόνος επαναβαφής:** 24 ώρες.
- » **Μέγιστος χρόνος επαναβαφής:** 2 ημέρες.
- » **Χρόνος πλήρους σκλήρυνσης:** 7 ημέρες
- » Η οποιαδήποτε εργασία ή χρήση (γέμισμα με νερό) πραγματοποιείται μετά την πλήρη σκλήρυνση του χρώματος. Για εσωτερικές πισίνες ο χρόνος αυτός επιμηκύνεται λόγω δυσκολίας εξάτμισης των διαλυτών που περιέχονται.
- » Αναδεύετε καλά πριν τη χρήση και κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

- » Χαμηλές θερμοκρασίες και υγρασία κατά την εφαρμογή επιμηκύνουν το χρόνο σκλήρυνσης, ενώ οι υψηλές τον μειώνουν.
- » Μην εφαρμόζετε σε μεγάλα πάχη γιατί μπορεί να προκληθούν φουσκώματα, φυσαλίδες ή/και πρόωρη αποκόλληση.
- » Μην εφαρμόζετε σε θερμοκρασίες υποστρώματος και περιβάλλοντος κάτω από 10°C και πάνω από 35°C καθώς και άνω του 65% σχετικής υγρασίας ατμόσφαιρας.
- » Μην εφαρμόζετε σε περίπτωση επικείμενης βροχής για τις επόμενες 4-6 ώρες.
- » Λόγω της φύσης του χρώματος, η άμεση και διαρκής έκθεση του στην UV ακτινοβολία προκαλεί με την πάροδο του χρόνου το φαινόμενο της κιμωλίας.
- » Σε περιπτώσεις υπερχλωρίωσης, αυξημένης συγκέντρωσης αλκοτόνου ή απόκλισης της τιμής του pH από τα κανονικά επίπεδα (7 έως 7,6), το φαινόμενο της κιμωλίας μπορεί να επιταχυνθεί.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

- » Διατίθεται σε συσκευασία 3L και 9L (A+B) σε λευκό και γαλάζια απόχρωση.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Διαβάστε προσεκτικά πριν τη χρήση το δοχείο του προϊόντος. Για περαιτέρω πληροφορίες ανατρέξτε στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων:

210-7793777

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- » Αποθηκεύετε το προϊόν σε θερμοκρασία από 5°C έως 35°C και ποσοστό υγρασίας <50%.
- » Διατηρείτε τα δοχεία ερμητικά κλειστά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Τα άνω τεχνικά στοιχεία, πληροφορίες, συστάσεις και οδηγίες βασίζονται στις επιστημονικές γνώσεις, εργαστηριακές μελέτες και τη μακροχρόνια εμπειρία μας, ωστόσο οι ως άνω πληροφορίες θα πρέπει να θεωρούνται ενδεικτικές και να επανεξετάζονται σε κάθε περίπτωση σε σχέση με τις εκάστοτε συνθήκες και την κάθε πρακτική εφαρμογή. Συνεπώς, θα πρέπει να εξετάζεται η καταλληλότητα του προϊόντος για κάθε συγκεκριμένη χρήση, κατόπιν ενημέρωσης από την τρέχουσα έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Πληροφοριών στην ιστοσελίδα μας www.kraftpaints.gr, καθώς και επικοινωνίας με το τεχνικό τμήμα της εταιρείας μας, αν υπάρχει ανάγκη. Η εταιρεία μας εγγυάται την ποιότητα του ίδιου του προϊόντος, ενώ σε κάθε περίπτωση ο χρήστης φέρει την πλήρη και αποκλειστική ευθύνη σχετικά με τυχόν ανεπιθύμητες επιπτώσεις από τη χρήση του προϊόντος.

DRUCKFARBEN HELLAS S.A.

ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ 19 300 ΑΤΤΙΚΗ | ΤΗΛ.: +30 210 55 19 500 - FAX: +30 210 55 19 501
www.druckfarben.gr | www.kraftpaints.gr



Γραμμή Επικοινωνίας/Παραγγελιών Χωρίς Χρέωση
800 111 7700 Δευτέρα - Παρασκευή, 8.00 π.μ - 04.00 μ.μ.
Email: paints.orders@druckfarben.gr