

POLACRYL 301

στεγανωτικό πολυουρεθάνης για
ξύλο & τσιμέντο

- υψηλή διεισδυτικότητα & πρόσφυση
- ισχυρή προστασία με φίλτρα UV
- μόνωση και στεγανοποίηση

Το POLACRYL 301 είναι ένα ειδικό χημικό προϊόν πολυουρεθάνης με υψηλή διεισδυτικότητα και μεγάλη πρόσφυση σε απορροφητικά υποστρώματα. Έχει μεγάλη αντοχή στις μηχανικές καταπονήσεις και την τριβή. Είναι διαφανές, ανθεκτικό στην υπεριώδη ακτινοβολία και δεν κιτρινίζει. Έχει μεγάλη αντοχή στο θαλάσσιο και παραθαλάσσιο περιβάλλον. Μπορεί να εφαρμοστεί σε οποιαδήποτε πορώδη επιφάνεια όπως ξύλο, μπετόν, σκυρόδεμα, τούβλο, που χρειάζεται στεγανοποίηση. Έχει την ικανότητα να μονώνει και να σταθεροποιεί τα απορροφητικά υποστρώματα, ενώ ταυτόχρονα να επιτρέπει την αναπνοή της επιφάνειας. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη στεγάνωση ξύλινων σκαφών, αλλά και οποιασδήποτε ξύλινης επιφάνειας υψηλών απαιτήσεων. Κατάλληλο για τη σταθεροποίηση σαθρών επιφανειών σε δάπεδα και τοιχία, αλλά και για την προστασία δαπέδων με βαρύ φορτίο ελαίων κλπ..



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΥΠΟΣ	ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗ ΡΗΤΙΝΗ	
ΕΙΔΙΚΟ ΒΑΡΟΣ	ΔΙΑΦΑΝΕΣ	0,92 ±0,03gr/cm ³
ΣΤΕΡΕΑ κ.β. (ISO 3251-03)		28±2 %
ΣΤΕΡΕΑ κ.ο. (ISO 3233-98)		25±3 %
ΙΩΔΕΣ (DIN 53211-70/4mm @ 20°C)		15±5 sec
ΙΩΔΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ (DIN 53211-70/4mm @ 20°)		15±5 sec
ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΙΤΡΙΝΙΣΜΑΤΟΣ (ASTM E 313-98)		≤ 15
ΣΤΙΛΠΝΟΤΗΤΑ (60°) (ISO 2813-99)		95±1
ΣΤΙΛΠΝΟΤΗΤΑ (20°) (ISO 2813-99)		89±3
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ		min 5°C -max 30°C

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ 2004/42/CE

Οριακή τιμή της Ε.Ε. για αυτό το προϊόν έτοιμο προς χρήση (κατ Α/η: Συνδεδετικά αστάρια): 750 g/L (2010). Το προϊόν περιέχει κατά το μέγιστο 749 g/L ΠΟΕ.

ΑΠΟΔΟΣΗ	8±4m ² /L
ΥΦΗ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ	HIGH GLOSS
ΑΡΑΙΩΣΗ	0%
ΧΡΟΝΟΣ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ	2-3 ώρες*
ΧΡΟΝΟΣ ΕΠΑΝΑΒΑΦΗΣ	24 ώρες*
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	2-3 στρώσεις
ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ρολό, πινέλο και spray airless

* Οι χρόνοι στεγνώματος και επαναβαφής επιμηκύνονται κάτω από συνθήκες χαμηλής θερμοκρασίας και αυξημένης σχετικής υγρασίας.

ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΑ

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές και στεγνές από ρητίνες, λάδια, σαθρά παλαιά χρώματα, σκόνες και να έχουν λειανθεί με κατάλληλο γυαλόχαρτο. Μην πλύνετε την επιφάνεια με νερό, πριν την άμεση εφαρμογή.

- ▶ **Καινούργιες ξύλινες επιφάνειες:**
Εφαρμόζουμε 2-3 στρώσεις POLACRYL 301 ανάλογα την απορροφητικότητα του ξύλου.
- ▶ **Καινούργιες επιφάνειες από σοβά, μπετόν, τούβλα, τσιμέντο:**
Εφαρμόζουμε 2-3 στρώσεις POLACRYL 301 ανάλογα την απορροφητικότητα της επιφάνειας.
- ▶ **Παλιές ξύλινες επιφάνειες:**
Χρησιμοποιούμε POLACRYL 305 για την πλήρωση μεγάλων κενών και ρωγμών. Εφαρμόζουμε 2-3 στρώσεις POLACRYL 301 ανάλογα την απορροφητικότητα του ξύλου
- ▶ **Παλιές επιφάνειες από σοβά, μπετόν, τούβλα, τσιμέντο:**
Στοκάρουμε όπου είναι απαραίτητο. Εφαρμόζουμε 2-3 στρώσεις POLACRYL 301 ανάλογα την απορροφητικότητα της επιφάνειας.

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

	ΞΥΛΟ
	ΤΟΥΒΛΟ/ΜΠΕΤΟΝ/ΤΣΙΜΕΝΤΟ

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- ▶ Έτοιμο προς χρήση.
- ▶ Η υγρασία της ξύλινης επιφάνειας δεν πρέπει να υπερβαίνει το 18%.
- ▶ Η υγρασία του τσιμέντου δεν πρέπει να υπερβαίνει το 5%.
- ▶ Μην εφαρμόζετε όταν η θερμοκρασία στον αέρα και στην επιφάνεια είναι κάτω από 10°C και πάνω από 35°C, και όταν έχουμε σχετική υγρασία πάνω από 70%.
- ▶ Εφαρμόζουμε έπειτα από καλή ανακίνηση ή ανάδευση.
- ▶ Πριν την εφαρμογή, οι επιφάνειες λειαίνουμε με κατάλληλο γυαλόχαρτο.
- ▶ Ο αριθμός των στρώσεων εξαρτάται από το πορώδες της επιφάνειας. Εφαρμόζουμε την επόμενη στρώση όταν η προηγούμενη έχει γίνει κολλώδης στην αφή.
- ▶ Αφού στεγνώσει το POLACRYL 301, γυαλοχαρτάρουμε ελαφρά και αποκρίνουμε τη σκόνη. Έπειτα, μπορούμε να εφαρμόσουμε όλα τα συστήματα βαφής διαλύτου της εταιρίας μας ανάλογα την επιφάνεια εφαρμογής.

ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- ▶ Σε νέες επιφάνειες από σοβά ή μπετόν συνιστάται η βαφή να γίνεται μετά την πάροδο 28 ημερών.
- ▶ Το POLACRYL 301 διαπερνά την επιφάνεια και την σφραγίζει (1-3mm, ανάλογα με το πορώδες).

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

- ▶ Διατίθεται σε Διάφανο σε συσκευασίες των 750ml και 2.5L.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

2 έτη εφόσον τα δοχεία παραμείνουν κλειστά και σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης. Μετά το άνοιγμα του δοχείου, το προϊόν μπορεί να διατηρηθεί αν το δοχείο σφραγιστεί καλά και αποθηκευτεί σε κλειστό χώρο σε θερμοκρασία 5-30°C. Μετά την εφαρμογή κλείστε καλά το δοχείο ώστε να διατηρηθεί σε καλή κατάσταση για μελλοντική χρήση. Αποθηκεύστε σε περιβάλλον δροσερό. Προστατεύστε το υλικό από την παγωνιά και την έκθεση στον ήλιο.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ / ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

Διατηρείτε τα εργαλεία «υγρά» μέσα στο δοχείο με το χρώμα. Μετά τη χρήση στραγγίζετε καλά το χρώμα μέσα στο κουτί και καθαρίστε τα αμέσως με THINNER 120. Μην αδειάζετε τα υγρά πλύσης στον υδροφόρο ορίζοντα. Χειρίζετε τα κενά δοχεία και το υλικό με προσοχή και το υπόλοιπο του δοχείου μην το αδειάζετε στην αποχέτευση. Πρέπει να εφαρμόζονται αυστηρά οι τοπικοί, περιφερειακοί και εθνικοί κανονισμοί και νόμοι για τη διαχείριση υλικού & κενών συσκευασιών.

ΥΓΙΕΙΝΗ & ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Εξετάστε τις οδηγίες προφύλαξης στην ετικέτα του δοχείου. Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να συμβουλευθείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (Safety Data Sheet, SDS) αυτού του προϊόντος.

