

BETONYL I-21

ακρυλικό χρώμα εξωτερικής
χρήσης

- μεγάλη καλυπτικότητα και απόδοση
- αντοχή στο πλύσιμο
- ομοιόμορφο τελείωμα

Το BETONYL I-21 είναι ακρυλικό χρώμα κατάλληλο για τη βαφή εξωτερικών επιφανειών. Μετά από κατάλληλη προεργασία, μπορούν να βαφούν επιφάνειες από μπετόν, τιμμεντοκονία, σοβά, κ.α. Είναι κατάλληλο για τη βαφή εσωτερικών επιφανειών με ιδιαίτερες απαιτήσεις στο πλύσιμο και στο καθάρισμα. Προσφέρει προστασία από τις καιρικές συνθήκες. Συνδυάζει την καλή καλυπτικότητα με την απόδοση και το γρήγορο στέγνωμα. Αδιαβροχοποιεί την επιφάνεια δίνοντας παράλληλα τη δυνατότητα αναπνοής. Δημιουργεί λεία ματ επιφάνεια.

ΑΠΟΔΟΣΗ	11±2m ² /L
ΥΦΗ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ	ΜΑΤΤ
ΑΡΑΙΩΣΗ	10-20% ΝΕΡΟ
ΧΡΟΝΟΣ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ	1-2 ώρες*
ΧΡΟΝΟΣ ΕΠΑΝΑΒΑΦΗΣ	2-4 ώρες*
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	1-2 στρώσεις
ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ρολό, πινέλο και spray airless

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



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΥΠΟΣ	ΑΚΡΥΛΙΚΗ ΔΙΑΣΠΟΡΑ	
ΕΙΔΙΚΟ ΒΑΡΟΣ	ΛΕΥΚΟ ΒΑΣΗ 01 ΒΑΣΗ 02	1.52 ±0.05gr/cm ³ 1.52 ±0.05gr/cm ³ 1.41 ±0.05gr/cm ³
ΣΤΕΡΕΑ κ.β. (ISO 3251-03)		66±2 % *
ΣΤΕΡΕΑ κ.ο (ISO 3233-98)		50±3 % *
ΙΩΔΕΣ (ASTM D 562-05 @ 25°C)		KU 120±10 *
ΙΩΔΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ (ASTM D 562-05 @ 25°C)		KU 75±15 *
pH		8.40±0.3
ΚΑΛΥΠΤΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ (ISO 3905)		96% 150µm υγρό φιλμ**
ΔΕΙΚΤΗΣ ΛΕΥΚΟΤΗΤΑΣ (ASTM E 313-05)		≥ 89
ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΙΤΡΙΝΙΣΜΑΤΟΣ (ASTM E 313-05)		≤ 0.5
ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΠΛΥΣΙΜΟ-ΤΡΙΨΙΜΟ (ASTM D 2486-06)		>7.500 κινήσεις
ΣΤΙΛΠΝΟΤΗΤΑ (60°) (ISO 2813-99)		2.5±1 *
ΣΤΙΛΠΝΟΤΗΤΑ (85°) (ISO 2813-99)		12±3 *
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΠΑΧΟΣ ΞΗΡΟΥ ΦΙΛΜ		65µm (±5µm) / 2 στρώσεις
ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙΤΑΧΥΝΟΜΕΝΗ ΓΗΡΑΝΣΗ (ASTM D 1849-03)		10/10 (1 μήνας, 50°C)
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ		min 5°C -max 30°C

*διαφοροποιείται ανάλογα την απόχρωση

**ισχύει μόνο για το λευκό

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ 2004/42/CE

Οριακή τιμή της Ε.Ε. για αυτό το προϊόν έτοιμο προς χρήση (κατ Α/γ-Επιχρίσματα εξωτερικών τοίχων ορυκτών υποστρωμάτων): 40 g/L (2010). Το προϊόν περιέχει κατά το μέγιστο 39 g/L ΠΟΕ.

ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΑ

Βασική προϋπόθεση για να έχουμε καλά αποτελέσματα είναι η επιμελημένη προεργασία. Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και ελεύθερες από ελαττωματικά ή κακής συνοχής υλικά, σκόνες, λάδια και άλατα.

- ▶ **Καινούργιες απορροφητικές επιφάνειες από σοβά, μπετόν, τούβλα, τσιμέντο:**
Ασταρώνουμε με FERM (H₂O) αραιωμένο 50-100% με νερό. Εφαρμόζουμε 2 στρώσεις BETONYL I-21.
- ▶ **Παλιές επιφάνειες βαμμένες με σταθερό υπόβαθρο:**
Εφαρμόζουμε 2 στρώσεις BETONYL I-21.

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

■	ΣΟΒΑΣ
■	ΜΠΕΤΟΝ / ΤΣΙΜΕΝΤΟ
■	ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ
■	ΣΠΑΤΟΥΛΑΡΙΣΤΑ

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- ▶ Αναδεύετε καλά πριν τη χρήση και κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.
- ▶ Σε περίπτωση εφαρμογής σε επιφάνεια τσιμέντου θα πρέπει να έχει μεσολαβήσει διάστημα 30 ημερών γήρανσης του τσιμέντου και να προηγηθεί αστάρωμα με FERM (H₂O).
- ▶ Για καλύτερα αποτελέσματα, κατά την εφαρμογή, η επιφάνεια θα πρέπει να μην έρχεται σε απευθείας έκθεση με την ηλιακή ακτινοβολία.

ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- ▶ Σε νέες επιφάνειες από σοβά ή μπετόν συνιστάται η βαφή να γίνεται μετά την πάροδο 30-40 ημερών.
- ▶ Συνιστάται να μην εφαρμόζετε σε θερμοκρασίες κάτω των 5°C ή πριν από βροχή.
- ▶ Συνιστάται οι βαμμένες επιφάνειες να μην πλένονται πριν την πάροδο 20-30 ημερών από τη βαφή.
- ▶ Οι βάσεις του BETONYL I-21 χρησιμοποιούνται αποκλειστικά για την παραγωγή αποχρώσεων μέσω του συστήματος COLORTOUCH και δεν πρέπει να εφαρμόζονται χωρίς την προσθήκη των ειδικών χρωστικών COLORTOUCH COLORANTS.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

- ▶ Διατίθεται σε Λευκό/Γκρι σε συσκευασίες των 750ml, 3L και 10L.
- ▶ Βάσεις (01,02): Διατίθεται σε συσκευασίες των 750ml, 3L και 10L.

- ▶ Χρωματίζονται με το σύστημα χρωματισμού COLOR TOUCH σε χιλιάδες αποχρώσεις. Για τη διασφάλιση της ποιότητας του προϊόντος απαιτείται να χρωματίζεται η αντίστοιχη Βάση που επιλέγεται από το σύστημα ανάμειξης της D.G.K. Pellachrom.

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 στραγγίξτε καλά το χρώμα μέσα στο κουτί και τα καθαρίζετε αμέσως με ζεστό νερό και σαπουνάδα. Μην αδειάζετε τα υγρά πλύσης στον υδροφόρο ορίζοντα. Χειρίζεστε 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.

