

PRO ACRYLIC

σελ. 1 από 2

Πληροφορίες Προϊόντος

Το PRO ACRYLIC είναι ένα ακρυλικό χρώμα ματ εξωτερικής χρήσης κατάλληλο για επαγγελματικές εφαρμογές και για επιφάνειες όπου είναι αναγκαία η συχνή επαναβαφή. Παρέχει εύκολη εργασιμότητα με πολύ καλό άπλωμα, μεγάλη καλυπτικότητα με ισχυρή πρόσφυση σε κάθε είδους εξωτερική επιφάνεια κτιρίου όπως δημόσια κτίρια, σχολεία, νοσοκομεία, χώρους αθλοπαιδιών και ψυχαγωγίας. Προσφέρει μεγάλη αντοχή στις καιρικές συνθήκες αλλά και στον χρόνο με υδαταπωθητικότητα, ενώ επιτρέπει την διαπνοή της υγρασίας των δομών του κτιρίου και είναι σχετικά άοσμο. Η τελική επιφάνεια χαρακτηρίζεται από ένα ομοιόμορφο ματ αποτέλεσμα.

Ιδιότητες Προϊόντος

Χρώμα: Λευκό και επιλεγμένες αποχρώσεις μέσω του συστήματος χρωματισμού TO XRO.MA COLOR SYSTEM

Πυκνότητα: 1.54 ± 0.03 g/ml
(EN ISO 2811-1)

Ιξώδες : 115 ± 5 KU
(ASTM D 562)

pH: 8-9.5
(EN ISO 19396-1)

Περατότητα Υδρατμών: Sd=0.10±0.02 m
(EN ISO 7783, V1 high, Sd < 0,14)

Περατότητα Νερού: w=0.08 ± 0.02 kg/m²h^{0.5}
(EN ISO 1062-3: W3 low, w< 0,10 kg/m²h^{0.5})

Πρόσφυση : ≥1.7 MPa
(EN ISO 4624)

Επίπεδο γυαλάδας: < 10, Mat
(EN ISO 2813: <10, στις 85°)

Καλυπτικότητα: ≥96%
(EN ISO 6504- 3) (απόδοση ≥10 m²/lt)

Λευκότητα: ≥ 87
(EN ISO 6504- 3)

Αντοχή στην υγρή τριβή: CLASS 2
(EN ISO 11998: > 5 μm και < 20 μm σε 200 κύκλους πλύσης)

Χρόνος αφής: ½ -1 ώρες (+23°C)

Χρόνος επαναβαφής: 3-4 ώρες (+23°C)

Προετοιμασία υποστρώματος

Το PRO ACRYLIC εφαρμόζεται σε επιφάνειες προς βαφή εξωτερικών χώρων όπως τσιμεντοσανίδες, σοβά, σκυρόδεμα, τοιχοποιία τούβλου, γυψοσανίδα, ξύλο κ.α. παλαιών ή νέων επιφανειών μετά από την προετοιμασία τους με αντίστοιχο αστάρι. Το υπόστρωμα προς βαφή πρέπει να είναι καθαρό και στεγνό χωρίς σκόνες, ξένες ουσίες, σκουριές, λάδια, ή άλλους ρύπους που μπορούν να επιφέρουν χαλαρή πρόσφυση. Σε περίπτωση δε ύπαρξης κενών στην επιφάνεια, αυτά θα πρέπει να γεμίζονται με κατάλληλα προϊόντα. Ακολουθεί στην συνέχεια εφαρμογή είτε με Ακρυλικό Αστάρι Νερού μετά από αραιώση με νερό 1:3 έως 1:4, είτε με μικρονιζέ αστάρι αραιωμένο με νερό έως 50 % (ιδιαίτερα για επιφάνειες βαμμένες με πολύ χαμηλής ποιότητας χρώματα, είτε με πολύ σαθρό υπόστρωμα οπότε και φεύγει με απλό τρίψιμο), είτε με αστάρι διαλύτου αραιωμένο έως 100% με διαλύτη white spirit. Ανάλογα με την απορρόφηση του υποστρώματος η κατανάλωση του ασταριού κυμαίνεται σε 100-200 gr/m².

Εφαρμογή Προϊόντος

Το προϊόν αναμιγνύεται με νερό σε ποσοστό 5-10% και αναδεύεται ελαφρά. Εφαρμόζεται σε 2 στρώσεις για το βέλτιστο αποτέλεσμα και σε κατανάλωση περίπου 10 m²/lt ανά στρώση. Ρολά, πινέλα ή ανάερα συστήματα ψεκασμού μπορούν να χρησιμοποιηθούν στην εφαρμογή του προϊόντος και τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται με νερό και απορρυπαντικό αμέσως μετά την χρήση.

Συσκευασίες

Το PRO ACRYLIC διατίθεται σε συσκευασίες των 0.75 lt, 3 lt, 9 lt.

Χρόνος Ζωής - Αποθήκευση

Το προϊόν έχει διάρκεια ζωής 24 μήνες σε σφραγισμένα κλειστά δοχεία και θα πρέπει να αποθηκεύεται μεταξύ 5-35°C. Προστατέψτε το προϊόν ιδιαίτερα από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και την παγωνιά.

PRO ACRYLIC

Σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/EK (Παράρτημα II, πίνακας A), η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ για την υποκατηγορία προϊόντος γ, τύπος Υ είναι 40 g/lit (2010) για έτοιμο προς χρήση προϊόν.

Το έτοιμο προς χρήση προϊόν PRO ACRYLIC έχει μέγιστο περιεχόμενο ΠΟΕ ≤ 30 g/lit.

ΤΟ ΧΡΩΜΑ

21° ΧΛΜ Πα.Εθν.Οδ. Θεσσαλονίκης-Καβάλας-Καβαλλάρι-Τ.κ.:57200/Τηλ.:2394052451/Info:www.toxroma.gr



Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας από το τμήμα έρευνας και ανάπτυξης της εταιρείας, καθώς και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Οι συστάσεις και οι προτάσεις σχετικά με την χρήση των υλικών γίνονται χωρίς εγγύηση, αφού οι εκάστοτε συνθήκες κατά την εφαρμογή τους είναι πέρα του ελέγχου της εταιρείας μας. Για τον λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου.

Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν. Α.Α/Ημερομηνία έκδοσης: 1/06-03-2023

