PLASTIC REGULAR

Πληροφορίες Προϊόντος

Το PLASTIC REGULAR είναι ένα ματ πλαστικό χρώμα εσωτερικής χρήσης, ιδανικό για χρήση σε παλαιές η νέες επιφάνειες ταβανιών η τοίχων σε χώρους όπου απαιτείται συχνό βάψιμο όπως δημόσιοι χώροι, σχολεία, νοσοκομεία. Έχει πολύ καλή απόδοση, καλυπτικότητα και εργασιμότητα, επίσης άριστο άπλωμα ενώ διαθέτει πολύ καλή αντοχή στο πλύσιμο και είναι σχεδόν άοσμο.

Ιδιότητες Προϊόντος

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

Πυκνότητα: 1.56 ± 0.05 g/ml
(EN ISO 2811-1)

Ιξώδες: 115 ± 10 KU
(ASTM D 562)

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

Περατότητα Υδρατμών: Sd=0.011±0.005 m
(EN ISO 7783, Sd<0.14, V_1, High)

Περατότητα Νερού: w=0.98 ±0.10 $kg/m^2h^{0.5}$
(ISO 1062-3, w>0.50, Υψηλή Κλάση ΙΙΙ)

Πρόσφυση: ≥1.10 MPa
(EN 1542)

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

Καλυπτικότητα: ≥95%
(EN ISO 6504-3) (απόδοση ≥10 m²/l)

Λευκότητα: ≥ 86.5
(EN ISO 6504-3)

Αντοχή στην υγρή τριβή: Κλάση 3
(EN ISO11998:20μm<w<70 μm / 200κύκλους)

Χρόνος αφής: ½ -1 ώρες (23ºC)

Χρόνος επαναβαφής: 2-3 ώρες (23ºC)

Προετοιμασία υποστρώματος

Το PLASTIC REGULAR εφαρμόζεται σε επιφάνειες προς βαφή όπως γυψοσανίδες, σοβά η σκυρόδεμα εσωτερικών, παλαιών η 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, η 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 αραίωση με πόσιμο νερό 300% έως 400%, είτε με μικρονιζέ αστάρι αραιωμένο με νερό έως 50% (ιδιαίτερα για επιφάνειες που είναι είτε υδροχρωματισμένες είτε με πολύ σαθρό υπόστρωμα οπότε και φεύγει με απλό τρίψιμο). Ανάλογα με την απορρόφηση του υποστρώματος η κατανάλωση του ασταριού κυμαίνεται σε 100-200 g/m^2.

Εφόσον η επιφάνεια προς βαφή δεν παρουσιάζει προβλήματα όπως αναφέρθηκε πιο πάνω και είναι βαμμένη με αντίστοιχη ποιότητα πλαστικού χρώματος μπορεί να αποφευχθεί η χρήση του ασταριού.

Εφαρμογή Προϊόντος

Το προϊόν αναμιγνύεται σε ποσοστό 5-10% με καθαρό πόσιμο νερό και αναδεύεται ελαφρά. Εφαρμόζεται σε 2 στρώσεις για το βέλτιστο αποτέλεσμα και σε κατανάλωση περίπου 12 m^2/lt ανά στρώση.
Ρολά, πινέλα ή ανάερα συστήματα ψεκασμού μπορούν να χρησιμοποιηθούν στην εφαρμογή του προϊόντος και τα εργαλεία πρέπει καθαρίζονται με νερό και απορρυπαντικό αμέσως μετά την χρήση

Συσκευασίες

Το PLASTIC REGULAR διατίθεται σε συσκευασίες των 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 ºC. Προστατέψτε το προϊόν ιδιαίτερα από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και την παγωνιά.

Πτητικές Οργανικές ενώσεις ΠΟΕ

Σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/ΕΚ (Παράρτημα ΙΙ, πίνακας Α), η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ για την υποκατηγορία προϊόντος Α, τύπος Υ είναι 30 g/lt (2010) για έτοιμο προς χρήση προϊόν. Το έτοιμο προς χρήση προϊόν PLASTIC REGULAR έχει μέγιστο περιεχόμενο ΠΟΕ ≤20 g/lt.

ΤΟ ΧΡΩΜΑ
21ο 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. Number / date of issue01/22-02-2023