

Velatura

ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ



Περιγραφή προϊόντος

Η **VELATURA** είναι αστάρι βερνικοχρωμάτων (π.χ. **ULTRALAC**) αλκυδικής βάσης για ξύλινες επιφάνειες. Παρουσιάζει ισχυρή πρόσφυση, δουλεύεται εύκολα και απλώνει ομοιόμορφα στην επιφάνεια. Τρίβεται άνετα και δεν επηρεάζει την στιλπνότητα του τελικού βερνικοχρώματος.

Συνιστώμενες χρήσεις

Εφαρμόζεται σε ξύλινες επιφάνειες οικοδομών εσωτερικής χρήσης (πόρτες, παράθυρα, κουφώματα) αλλά και πάνω σε τοίχους (εσωτερικούς) σπατουλαρισμένους με PROPLASTEX ή λαδόστοκο.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ρητίνη: Αλκυδική

Πυκνότητα: 1.62 ± 0.05 gr/ml

(ΕΛΟΤ EN ISO 2811.01, 20°C)

Ιξώδες Παραγωγής: 11 ± 2 poise

(ISO 2884.2, 20°C)

Ιξώδες Έτους: 12 ± 3 poise

(ISO 2884.2, 20°C)

Στερεά κ.β.: $81.5 \pm 2\%$

(ΕΛΟΤ EN ISO 3251)

Στερεά κ.ό.: $59 \pm 3\%$

(ISO 3233)

Σημείο ανάφλεξης: $46 \pm 2^\circ\text{C}$

(ΕΛΟΤ EN ISO 1523)

ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις): Η **VELATURA** ανήκει στην κατηγορία Α/ζ Δ (Αστάρια). Οριακή Τιμή ΠΟΕ: 350 g/l (2010). Το έτοιμο προς χρήση προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 349 g/l.

Απόχρωση

Λευκό.

Ποιοτικά χαρακτηριστικά

Καλυπτικότητα CR για SR 20 m²/Lt: CR: 92 ± 1

(ISO 6504.03)

Πρόσφυση (Cross Cut): 1-2

(Cross Cut VELATURA & ULTRALAC): 0-1

(ΕΛΟΤ EN ISO 2409)

(Cross Cut VELATURA & ULTRALAC AQUA): 0-1

(Cross Cut VELATURA & AQUALAC): 0-1

Σκληρότητα (König): 55 ± 10 sec, μετά από 7 ημέρες

(ΕΛΟΤ EN ISO 1522)

Ευκαμψία σε κυλινδρικό άξονα (Mandrel): 3 mm OK

(ΕΛΟΤ EN ISO 1519)

Στιλπνότητα 85°: 23 ± 2

(ΕΛΟΤ EN ISO 2813)

Απόδοση

Πάχος ξηρού φιλμ ανά στρώση: 35 ± 3 μm.

Προτεινόμενο συνολικό πάχος ξηρού φιλμ: 70 ± 6 μm.

Απόδοση: 9 ± 2 m²/Lt, ανά στρώση, ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας.

Οδηγίες εφαρμογής

Οι προς βαφή επιφάνειες ξύλου και μαρμαροκονίας καθαρίζονται από τυχόν σαθρά τμήματα και σπατουλάρονται, εφόσον απαιτείται. Στη συνέχεια τρίβονται με γυαλόχαρτο και καθαρίζονται από σκόνες.

Η **VELATURA** εφαρμόζεται σε 1-2 διαστρώσεις. Αφού στεγνώσει, η επιφάνεια τρίβεται με γυαλόχαρτο Νο 2 ή ντουκόχαρτο Νο 320 για να λειανθεί πλήρως. Τρίβεται μετά από 5 ώρες, αλλά για καλύτερα αποτελέσματα συνιστούμε να τρίβεται την επόμενη μέρα από την εφαρμογή. Η εφαρμογή του τελικού βερνικοχρώματος γίνεται μετά από 16 ώρες.

Μέθοδος βαφής: Πινέλο, ρολό, πιστόλι.

Διαλυτικό αραιώσης: Διαλυτικό Πινέλου ΧΡΩΤΕΧ ή Διαλυτικό Πιστολιού ΧΡΩΤΕΧ, ανάλογα με τον τρόπο εφαρμογής.

Ποσοστό αραιώσης: Για εφαρμογή με πινέλο, ρολό: Έως 6% κ.ό. [Ιξώδες βαφής για βαφή με πινέλο: 90±10 sec (DIN 53211/4 mm,20°C)].

Για εφαρμογή με πιστόλι: Έως 6% κ.ό. [Ιξώδες βαφής για βαφή με πιστόλι: 80±10 sec (DIN 53211/4 mm, 20°C)]., άνοιγμα μπεκ πιστολιού: 1.8, Πίεση αέρα: 1.8-2.2 bar].

Τα εργαλεία βαφής καθαρίζονται αμέσως μετά την εφαρμογή με διαλυτικό και σαπουνάδα.

Χρόνοι στεγνώματος

Στεγνό στην αφή: 30±10 λεπτά (ASTM D 1640).

Στεγνό σε βάθος: 2½±½ ώρες.

Χρόνος επαναβαφής/Βαφής τελικού προϊόντος: Μετά από 16 ώρες.

Χρόνος τριψίματος: Η **VELATURA** τρίβεται μετά από 5 ώρες, ωστόσο για καλύτερα αποτελέσματα συνιστάται να τρίβεται την επόμενη μέρα από την εφαρμογή.

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

Σύνθετες σύστημα βαφής

Προτείνονται ως τελικά χρώματα η εφαρμογή των βερνικοχρωμάτων (π.χ. ULTRALAC PREMIUM).

Άλλα συστήματα είναι δυνατόν να εφαρμοστούν, ανάλογα με το πεδίο χρήσης.

Συσκευασία

Συσκευάζεται σε δοχεία των 0.75 Lt, 2.5 Lt και 5 Lt.

Αποθήκευση

1 έτος εφόσον τα δοχεία παραμείνουν κλειστά και σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης.

Υγιεινή και ασφάλεια

Παρακαλούμε εξετάστε τις οδηγίες προφύλαξης στην ετικέτα του δοχείου. Για λεπτομερείς οδηγίες για τους κινδύνους και την ασφάλεια κατά τη χρήση, αναφερθείτε στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

Εκδόθηκε: Δεκέμβριος 2021
Το παρόν αντικαθιστά κάθε προηγούμενο

