

Velatura Aqua

ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ



Περιγραφή προϊόντος

Η **VELATURA AQUA** είναι **οικολογικό** αστάρι βερνικοχρωμάτων νερού για ξύλινες επιφάνειες. Αποτελεί το ιδανικό υπόστρωμα για τη ριπολίνη νερού **ULTRALAC AQUA** και **AQUALAC**. Δουλεύεται άνετα και τρίβεται εύκολα χωρίς να αφήνει βενιές και χωρίς να στομώνει το γυαλόχαρτο. Έχει μεγάλη γεμιστικότητα, ισχυρή πρόσφυση ενώ είναι πρακτικά άοσμη. Μπορεί να εφαρμοστεί και σε επιφάνειες βαμμένες με βερνικοχρώματα διαλύτη.

Συνιστώμενες χρήσεις

Εφαρμόζεται σε επιφάνειες ξύλου.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ρητίνη: Ακρυλική διασπορά

Πυκνότητα: 1.48±0.04 gr/ml

Ιξώδες παραγωγής: 110±10 KU

Ιξώδες έτους: 115±15 KU

Στερεά κ.β.: 60±3%

Στερεά κ.ό.: 45±3%

pH: 8.9±0.5

Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής: 10°C

Επίδραση κύκλου-απόψυξης (-10°C): OK

Αντοχή σε επιταχυνόμενη γήρανση: 10/10 (1 μήνας, 50°C)

(ΕΛΟΤ EN ISO 2811.01, 20°C)

(ASTM D 562, 25°C)

(ASTM D 562, 25°C)

(ΕΛΟΤ EN ISO 3251)

(ISO 3233)

(ISO 976)

(ΕΛΟΤ 788§ 5.2)

(ΕΛΟΤ 777)

(ASTM D 1849)

ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις): Η **VELATURA AQUA** ανήκει στην κατηγορία A/δ Υ (Εσωτερικής/εξωτερικής χρήσης για τελειώματα και επενδύσεις από ξύλο). Οριακή Τιμή ΠΟΕ: 130 g/l. Το έτοιμο προς χρήση προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 29 g/l.

Απόχρωση

Λευκό και σε 3 καλυπτικές αποχρώσεις μέσω του συστήματος ανάμιξης **CHROMASYSYTEM**.

Ποιοτικά χαρακτηριστικά

Καλυπτικότητα για SR 20 m²/Lt: CR: 95±0.5%

Πρόσφυση (Cross cut, σε ξύλο): 0-2

Πρόσφυση (Cross cut, σε σύστημα 1 x VELATURA AQUA & 2 x ULTRALAC AQUA): 0-2

Ευκαμψία σε κυλινδρικό άξονα (Mandrel): 2 mm OK

Στιλνότητα 85°: 6±2

(ISO 6504.03)

(ΕΛΟΤ EN ISO 2409)

(ΕΛΟΤ EN ISO 2409)

(ΕΛΟΤ EN ISO 1519)

(ΕΛΟΤ EN ISO 2813)

Απόδοση

Πάχος ξηρού φιλμ ανά στρώση: 35±5 μm.

Απόδοση: 11.5±1 m²/lt ανά στρώση, ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας.

Οδηγίες εφαρμογής

Οι επιφάνειες πρέπει να έχουν καθαριστεί πολύ καλά, από σκόνες και σαθρά υλικά.

Η **VELATURA AQUA** εφαρμόζεται σε 1-2 διαστρώσεις. Τρίβεται μετά από 5 ώρες αλλά για καλύτερα αποτελέσματα συνιστούμε να τρίβεται την επόμενη μέρα της εφαρμογής. Η εφαρμογή του **ULTRALAC AQUA** είναι δυνατή μετά από περίπου 6 ώρες. Όταν ακολουθεί βαφή ριπολίνης νερού μειωμένης καλυπτικότητας, προτείνεται ο χρωματισμός της **VELATURA AQUA** προκειμένου να μειωθεί το πλήθος των απαιτούμενων στρώσεων ριπολίνης νερού.

Μέθοδος βαφής: Πινέλο συνθετικής τρίχας, ρολό τσόχας, πιστόλι.

Διαλυτικό αραιώσης: Νερό.

Ποσοστό αραιώσης: Για εφαρμογή με πινέλο, ρολό: Αραιώνεται έως 10% κ.ό.

Για εφαρμογή με πιστόλι: Αραιώνεται έως 15% κ.ό.

Τα εργαλεία βαφής καθαρίζονται αμέσως μετά την εφαρμογή με άφθονο νερό και σαπουνάδα. Τα υγρά πλύσης και τα υπολείμματα του χρώματος δεν πρέπει να εισέλθουν σε οχετούς ή ποτάμια ούτε να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα ή να χύνονται. Συμβουλευτείτε τις οδηγίες της τοπικής αυτοδιοίκησης σχετικά με τη διάθεση και αποκομιδή των αποβλήτων.

Χρόνοι στεγνώματος

Στεγνό στην αφή: 25±5 λεπτά (ASTM D 1640).

Στεγνό σε βάθος: 60±10 λεπτά.

Χρόνος επαναβαφής: 6 ώρες.

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

Σύνηθες σύστημα βαφής

Ως τελικά χρώματα εφαρμόζονται το ULTRALAC AQUA και το AQUALAC.

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

Συσκευασία

Συσκευάζεται σε δοχεία των 0.75 Lt και των 2.5 Lt.

Αποθήκευση

1 έτος, εφόσον τα δοχεία παραμείνουν κλειστά και σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης. Μετά τη χρήση, το περισσευούμενο αναραιωτο προϊόν διατηρείται σφραγίζοντας το δοχείο και φυλάσσοντας το σε κλειστό χώρο σε θερμοκρασία 5-30°C.

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.

Παρατηρήσεις

- Να μην εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες μικρότερες των 10°C.
- Αφού εφαρμοστεί το χρώμα να αποφεύγεται επαναβαφή ή επαναδούλεμα όταν έχουν περάσει 10-15 λεπτά, ανάλογα με τις συνθήκες θερμοκρασίας και σχετικής υγρασίας.
- Να **αποφεύγεται** ο χρωματισμός της με τα **ΒΑΣΙΚΑ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ**.
- Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους λόγους για τους οποίους απονεμήθηκε το οικολογικό σήμα σε αυτό το προϊόν διατίθενται στο δικτυακό τόπο: www.ecolabel.eu

Εκδόθηκε: Μάρτιος 2020
Το παρόν αντικαθιστά κάθε προηγούμενο

