

# ULTRALAC

## premium

### ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ



#### Περιγραφή προϊόντος

Το **ULTRALAC PREMIUM** είναι βερνικόχρωμα (ριπολίνη) πολυτελείας για χρήση σε εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες. **Δουλεύεται εύκολα και απλώνει ομοιόμορφα** στην επιφάνεια, δίνοντας ένα **εξαιρετικό φινιρίσμα**. Έχει μεγάλη καλυπτικότητα και γρήγορο στέγνωμα. Προσφέρει μια ελαστική αλλά εξαιρετικά ανθεκτική επιφάνεια. Παρουσιάζει μεγάλη αντοχή στην επίδραση δυσμενών καιρικών συνθηκών και στο συχνό πλύσιμο. Διατίθεται σε στιλπνή, σατινέ και ματ παραλλαγή.

#### Συνιστώμενες χρήσεις

Εφαρμόζεται σε εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες ξύλου.

#### Τεχνικά χαρακτηριστικά

**Ρητίνη:** Αλκυδικές ρητίνες

**Πυκνότητα:** Gloss: 1.26±0.04 gr/ml

Satinet: 1.32±0.04 gr/ml

Mat: 1.41±0.04 gr/ml

(ΕΛΟΤ EN ISO 2811.01-02, 20°C)

**Ιξώδες παραγωγής (gloss):** 80±5 KU

(ASTM D 562-05/25°C)

**Ιξώδες παραγωγής (satinet, mat):** 95±10 KU,

(ASTM D 562-05/25°C)

**Ιξώδες έτους (gloss):** 90±5 KU

(ASTM D 562-05/25°C)

**Ιξώδες έτους (satinet, mat):** 100±12 KU

(ASTM D 562-05/25°C)

**Στερεά κ.β.:** Gloss: 79±2%

(ΕΛΟΤ EN ISO 3251-98)

Satinet & Mat: 81.5±2.5%

**Στερεά κ.ό.:** 64±3%

(ISO 3233-98)

**Σημείο ανάφλεξης:** 46±3°C

(ΕΛΟΤ EN ISO 1523-02)

**ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις):** Το **ULTRALAC PREMIUM** ανήκει στην κατηγορία Α/δ Δ (Χρώματα εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης για τελειώματα και επενδύσεις από ξύλο και μέταλλο). Οριακή Τιμή ΠΟ: 300 g/l. Το έτοιμο προς χρήση προϊόν και οι αποχρώσεις του περιέχουν κατά μέγιστο 299 g/l.

#### Αποχρώσεις

Διατίθεται σε λευκό gloss, satinet και mat και σε χιλιάδες αποχρώσεις μέσω του συστήματος **CHROMASYSTEM**.

#### Ποιοτικά χαρακτηριστικά

**Καλυπτικότητα για SR 20 m<sup>2</sup>/Lt:** Gloss: CR:97±2%

Satinet & Mat: CR: 95.5±2%

(ISO 6504.3)

**Δείκτης λευκότητας:** ≥ 65

(ASTM E 313)

**Δείκτης κιτρινίσματος:** Gloss: ≤ 3.5

(ASTM E 313)

Satinet & Mat: 9

#### Στιλπνότητα:

Gloss 20°: ≥ 80, Satinet 60°: 50±10, Mat 60°: 9±4

(ΕΛΟΤ EN ISO 2813)

**Σκληρότητα (König):** 34±8 sec, μετά από 7 ημέρες

(ΕΛΟΤ EN ISO 1522)

**Ευκαμψία σε κυλινδρικό άξονα (mandrel test):** 2 mm OK

(ΕΛΟΤ EN ISO 1519)

**Χάραξη:** ≥ 7 Nt

(ΕΛΟΤ EN ISO 1518)

**Αντοχή στο νερό:** OK

(ΕΛΟΤ EN ISO 2812.1)

**Επιταχυνόμενη γήρανση με ακτινοβολία UV:**

500 ώρες: Δεν παρατηρείται αλλοίωση του φιλμ

(ΕΛΟΤ EN ISO 11507)

**Κατακόρυφη Βαφή:** Gloss & Satinet (αραιωμένο): 100 μm

(ASTM D 4400)

Mat (αραιωμένο): 125 μm

**Block resistance:** ≥ 7

(ASTM D 4946)

**Πρόσφυση Gloss:(Cross cut):** υπόστρωμα VELATURA: 0-1

(ΕΛΟΤ EN ISO 2409)

**Πρόσφυση Satinet & Mat:** υπόστρωμα VELATURA: 0-2

(ΕΛΟΤ EN ISO 2409)

Χρωτέx

## Απόδοση

**Πάχος Ξηρού φιλμ ανά στρώση:** 30±3 μm.

**Προτεινόμενο συνολικό πάχος Ξηρού φιλμ:** 60±5 μm.

**Απόδοση:** 16±2 m<sup>2</sup>/Lt ανά στρώση, ανάλογα με την παραλλαγή και τον τρόπο εφαρμογής.

---

## Οδηγίες εφαρμογής

Προ της εφαρμογής απομακρύνονται σκόνες και σαθρά. Οι καινούριες επιφάνειες ξύλου ασαρώνονται με **VELATURA** μετά από κατάλληλη προεργασία (τρίψιμο, στοκάρισμα). Για εξομάλυνση της επιφάνειας και πλήρωση των ασυνεχειών προτείνεται στοκάρισμα με **PROPLASTEX**.

Το **ULTRALAC PREMIUM** εφαρμόζεται σε 2 διαστρώσεις. Η εφαρμογή της 2ης στρώσης γίνεται μετά την πλήρη σκλήρυνση της πρώτης.

**Μέθοδος βαφής:** Ρολό, πινέλο, πιστόλι.

**Διαλυτικό αραιώσης:** Διαλυτικό Πινέλου ΧΡΩΤΕΧ.

**Ποσοστό αραιώσης:** Έως 4% κ.ό. [Ιξώδες βαφής Gloss & Satinet: 83±3 KU, Ιξώδες βαφής Mat: 92±5 KU (ASTM D 562-05/25°C), άνοιγμα μπεκ πιστολιού: 1.2, πίεση αέρα: 1.5-2.0 bar].

---

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

---

## Χρόνοι στεγνώματος

**Στεγνό στην αφή:** 100±20 λεπτά (ASTM D 1640).

**Στεγνό:** 6±1 ώρες.

**Χρόνος Επαναβαφής:** 24 ώρες.

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

---

## Συσκευασία

Τα ULTRALAC PREMIUM συσκευάζονται σε δοχεία των 0.375 Lt, 0.75 Lt και 2.5 Lt.

---

## Αποθήκευση

1 έτος 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 (τουμπάρισμα του δοχείου ώστε να καλυφθεί με χρώμα το καπάκι εσωτερικά) και αποθηκευτεί 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

- Τα αλκυδικά χρώματα κιτρινίζουν με την πάροδο του χρόνου.
- Δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες μικρότερες από 5°C ή πριν από βροχή. Επίσης, η προς βαφή επιφάνεια δεν πρέπει να βρίσκεται σε απευθείας έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία.
- Το ULTRALAC PREMIUM είναι ελεύθερο μολύβδου και χρωμικών πιγμέντων.

Εκδόθηκε: Σεπτέμβριος 2021  
Το παρόν αντικαθιστά κάθε προηγούμενο

