

# ULTRAXYL

## ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ



### Περιγραφή προϊόντος

Το **ULTRAXYL** είναι προστατευτικό εμποτισμού ξύλου, εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης, το οποίο προσφέρει **προστασία από τους μύκητες** (σάπισμα, κυάνωση κ.λπ.). Διεσδύει βαθιά στους πόρους του ξύλου αφήνοντάς το να «αναπνέει». Παρέχει ισχυρή προστασία από την καταστροφική δράση των υπεριωδών (UV) ακτίνων του ήλιου, τη βροχή και την υγρασία.

### Συνιστώμενες χρήσεις

Σε κάθε είδους ξυλοκατασκευές όπου απαιτείται μόνιμη προστασία του ξύλου τονίζοντας τα νερά του ξύλου και προσδίδοντας φυσική απόχρωση.

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

**Ρητίνη:** Αλκυδική

**Πυκνότητα:** Άχρωμο:  $0.83 \pm 0.02$  gr/ml  
Αποχρώσεις:  $0.84 \pm 0.04$  gr/ml

(ΕΛΟΤ EN ISO 2811.01-02, 20°C)

**Ιξώδες Παραγωγής:**  $55 \pm 10$  sec

(DIN 53211-70/4 mm, 20°C)

**Ιξώδες Έτους:**  $55 \pm 10$  sec

(DIN 53211-70/4 mm, 20°C)

**Στερεά κ.β.:** Άχρωμο:  $19 \pm 2.5\%$   
Αποχρώσεις:  $25.5 \pm 4\%$

(ΕΛΟΤ EN ISO 3251-03)

**Στερεά κ.ό.:** Άχρωμο:  $14 \pm 3\%$

(ISO 3233-98)

Αποχρώσεις:  $19 \pm 5\%$

**Σημείο ανάφλεξης:**  $43 \pm 2^\circ\text{C}$

(ΕΛΟΤ EN ISO 1523-02)

**ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις):** Το **ULTRAXYL** ανήκει στην κατηγορία Α/η Δ (Συνδεδετικά αστάρια που προσδίδουν υδρόφοβες ιδιότητες και προστατεύουν το ξύλο από την κυάνωση). Οριακή Τιμή ΠΟΕ: 750 g/l. Το έτοιμο προς χρήση προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 695 g/l.

### Απόχρωση

Άχρωμο και 13 φυσικές αποχρώσεις. Όλες οι αποχρώσεις αναμειγνύονται μεταξύ τους.

### Ποιοτικά χαρακτηριστικά

– Προστατεύει το ξύλο από προσβολές μυκήτων.

– Παρέχει στο ξύλο προστασία από μύκητες που το καταστρέφουν (κυάνωση, σάπισμα), όπως: *Aspergillus niger*, *Aureobasidium pullulans*, *Penicillium funiculosum*, *Ulocladium consortial*.

– Διεσδύει στο ξύλο, δεν σχηματίζει υμένα και κατ' επέκταση δεν φουσκώνει, δεν σκάει και δεν απολεπίζεται. Συντηρεί, προστατεύει, διακοσμεί.

– Περιέχει φίλτρα UV και προστατεύει το ξύλο από την υπεριώδη ακτινοβολία.

### Απόδοση

**Πρακτική απόδοση:**  $13.5 \pm 2.5$  m<sup>2</sup>/Lt ανά στρώση, ανάλογα με το είδος και την απορροφητικότητα του ξύλου.

### Οδηγίες εφαρμογής

Η εφαρμογή πρέπει να γίνεται σε καθαρό ξύλο. Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και η υγρασία του χαμηλή (17-25%). Οι ήδη βαμμένες επιφάνειες πρέπει να καθαριστούν καλά απομακρύνοντας κάθε ίχνος παλιού βερνικιού ή χρώματος με το αφαιρετικό χρωμάτων **REMOVER**.

Το **ULTRAXYL** είναι έτοιμο για χρήση και δεν απαιτείται αραιώση. Το **ULTRAXYL** εφαρμόζεται σε 2 διαστρώσεις. Για την προστασία καινούριων, άβαφων επιφανειών ξύλου από ξυλοφάγα έντομα προηγείται η εφαρμογή δύο στρώσεων **ULTRAXYL TOTAL**.

Μετά την εφαρμογή του **ULTRAXYL** μπορούν να εφαρμοστούν τα: **ULTRAXYL ΒΕΡΝΙΚΙ, ULTRAXYL OCEAN, ULTRAXYL GEL**.

**Μέθοδος βαφής:** Πινέλο, ρολό, εμβάπτιση, ψεκασμός.

**Διαλυτικό αραιώσης:** Δεν αραιώνεται.

Τα εργαλεία βαφής καθαρίζονται αμέσως μετά την εφαρμογή με Διαλυτικό Πινέλου ΧΡΩΤΕΧ ή white spirit, σαπουνάδα και νερό.

---

### Χρόνοι στεγνώματος

**Στεγνό:** 3½±½ ώρες (ASTM D 1640-03).

**Επαναβαφή:** 24 ώρες.

Οι χρόνοι στεγνώματος και επαναβαφής αυξάνονται σε συνθήκες χαμηλής θερμοκρασίας και αυξημένης σχετικής υγρασίας.

---

### Σύνηθες σύστημα βαφής

Μπορεί να ακολουθήσει η εφαρμογή ULTRAXYL ΒΕΡΝΙΚΙ, ULTRAXYL OCEAN, ULTRAXYL GEL.

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

---

### Συσκευασία

Σε δοχεία των 0.75 Lt και των 2.5 Lt. Το άχρωμο συσκευάζεται και σε δοχεία των 5 Lt και των 15 Lt.

---

### Αποθήκευση

3 έτη, 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.

---

### Παρατηρήσεις

- Ανακινείτε και αναδεύετε καλά το προϊόν πριν και κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.
- Τα έγχρωμα **ULTRAXYL** έχουν μεγάλες αντοχές στις εξωτερικές καιρικές συνθήκες και ιδιαίτερος στον ήλιο.
- Τυχόν αποκλίσεις των αποχρώσεων κατά την εφαρμογή οφείλονται στο είδος του ξύλου και την φύση του χρωματολογίου.
- Στην επαναβαφή, μετά από χρόνια, γίνεται μόνον ένα απλό γυαλοχάρτισμα (για τη λείανση και μόνον της ξύλινης επιφάνειας) μειώνοντας την προεργασία καθαρισμού.

Εκδόθηκε: Δεκέμβριος 2016  
Το παρόν αντικαθιστά κάθε προηγούμενο

