

# ULTRAXYL



## ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

### Περιγραφή προϊόντος

Το **ULTRAXYL** είναι προστατευτικό εμπότισμού ξύλου, εξωτερικής και εσωτερικής 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 (ΕΛΟΤ EN ISO 2811.01, 20°C)  
Αποχρώσεις:  $0.84 \pm 0.04$  gr/ml

**Ιξώδες Παραγωγής:**  $55 \pm 10$  sec (DIN 53211/4 mm, 20°C)

**Ιξώδες Έτους:**  $55 \pm 10$  sec (DIN 53211/4 mm, 20°C)

**Στερεά κ.β.:** Άχρωμο:  $19 \pm 2.5\%$  (ΕΛΟΤ EN ISO 3251)  
Αποχρώσεις:  $25.5 \pm 4\%$

**Στερεά κ.ό.:** Άχρωμο:  $14 \pm 3\%$  (ISO 3233)  
Αποχρώσεις:  $19 \pm 5\%$

**Σημείο ανάφλεξης:**  $43 \pm 2^\circ\text{C}$  (ΕΛΟΤ EN ISO 1523)

**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.

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

– Περιέχει φίλτα 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**.

Σε καινούριες άβαφες επιφάνειες ξύλου εξωτερικής χρήσης προηγείται μία στρώση συντηρητικού εμπότισμού **ULTRAXYL TOTAL** για προστασία από ξυλοφάγα έντομα. Το **ULTRAXYL** είναι έτοιμο για χρήση και δεν απαιτείται αραιώση. Εφαρμόζεται σε 2-3 διαστρώσεις. Για μεγαλύτερη προστασία των εξωτερικών ξύλινων επιφανειών, συνιστάται η εφαρμογή 3 διαστρώσεων **ULTRAXYL** εκ των οποίων η

πρώτη θα είναι **ULTRAXYL άχρωμο** και θα ακολουθεί **ULTRAXYL έγχρωμο**.

Μετά την εφαρμογή του **ULTRAXYL** μπορεί να εφαρμοστεί βερνίκι **ULTRAXYL OCEAN** μετά πάροδο τουλάχιστον 5-8 ημερών.

**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).

**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 ή 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 2021  
Το παρόν αντικαθιστά κάθε προηγούμενο

