

ULTRAXYL

ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ



Περιγραφή προϊόντος

Το **ULTRAXYL** είναι συντηρητικό εμποτισμού ξύλου, εξωτερικής και εσωτερικής χρήσης, το οποίο προσφέρει **προστασία από τα ξυλοφάγα έντομα** (σαράκι, τερμίτες κ.λπ.) **και τους μύκητες** (σάπισμα, κυάνωση κλπ). Διεισδύει 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 ± 0.02 gr/ml
Αποχρώσεις: 0.84 ± 0.04 gr/ml

(ΕΛΟΤ EN ISO 2811.01-02, 20°C)

Ιξώδες Παραγωγής: 55 ± 10 sec

(DIN 53211-70/4mm, 20°C)

Ιξώδες Έτους: 55 ± 10 sec

(DIN 53211-70/4mm, 20°C)

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

(ΕΛΟΤ EN ISO 3251-03)

Στερεά κ.ό.: Άχρωμο: $14 \pm 3\%$
Αποχρώσεις: $19 \pm 5\%$

(ISO 3233-98)

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 (Συνδεδειγμένα αστάρια που προσδίδουν υδρόφοβες ιδιότητες και προστατεύουν το ξύλο από την κυάνωση). Οριακή Τιμή ΠΟΕ: 750g/l. Το έτοιμο προς χρήση προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 695g/l.

Απόχρωση

Άχρωμο και 14 φυσικές αποχρώσεις. Όλες οι αποχρώσεις αναμειγνύονται μεταξύ τους.

Ποιοτικά χαρακτηριστικά

– Προστατεύει το ξύλο από προσβολές μυκήτων και ξυλοφάγων εντόμων.

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

– Παρέχει στο ξύλο προληπτική και κατασταλτική προστασία από τερμίτες και ξυλοφάγα έντομα (σαράκι), όπως: *Lactus Brunneus*, *Anobium punctatum*, *Hylotrupes Bajulus*, *Basidiomycetes*.

– Διεισδύει 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 ± 2.5 m²/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 2-3 διαστρώσεις. Για μεγαλύτερη προστασία 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 ΒΕΡΝΙΚΙ, ULTRAXYL OCEAN, ULTRAXYL GEL** ή **ULTRALAC**, 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 1640-03).

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** ή **ULTRALAC**.

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

Συσκευασία

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

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 ιδιαίτερω 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.
- Να αποφεύγεται η εφαρμογή του **ULTRAXYL** σε ξύλινες επιφάνειες που πρόκειται να έρθουν σε επαφή με τροφές, ζωοτροφές καθώς και κυψέλες μελισσών.
- Αριθμός έγκρισης κυκλοφορίας: ΤΠ 8-0018, Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και τροφίμων.

Εκδόθηκε: Ιούνιος 2012
Το παρόν αντικαθιστά κάθε προηγούμενο

