

# END GRAIN PROTECTOR

Συνδυασμός λαδιού/κεριού με βάση διαλύτες για προστασία ξύλου σε εξωτερικούς χώρους

## ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ:

Ειδικό λάδι για τα άκρα του ξύλου που ελαχιστοποιεί την απορρόφηση νερού, μειώνοντας έτσι τη διόγκωση και συρρίκνωση και τελικά αποτρέπει το σχηματισμό ρωγμών.

## ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ:

- ▶ Καταστρώματα (deck)
- ▶ Εσωτερικό δομικό ξύλο
- ▶ Ξύλινες επενδύσεις και σανίδες προσόψεων



## ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:

- ▶ έτοιμο για χρήση
- ▶ εφαρμογή με πινέλο
- ▶ υψηλή ελαστικότητα
- ▶ Υψηλή περιεκτικότητα σε διαλύτες

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ:

Συσκευασία:	μεταλλικό δοχείο
Μέγεθος:	1 lt
Αποθήκευση:	κατ'ελάχιστον 24 μήνες
Κατανάλωση ανά χέρι:	περίπου 200 ml/m <sup>2</sup> περίπου (1 χέρι με ρολό)
Κάλυψη:	περίπου 5 m <sup>2</sup> /λίτρο
Συνθήκες εργασίας:	μεταξύ 18 - 25 °C και 35 - 65 % σχετική υγρασία
Έτοιμο για τρίψιμο:	μετά από περίπου 8-12 ώρες*
Περαιτέρω επεξεργασία:	μετά από περίπου 8-12 ώρες*
Τελικές αντοχές:	μετά από περίπου 7 μέρες*

\*Στους 20°C και 50% σχετική υγρασία  
Η κατανάλωση μπορεί να ποικίλλει ανάλογα με την απορροφητικότητα και την κατάσταση της επιφάνειας του ξύλου ή του παρκέ που πρόκειται να εμποτιστεί.

## ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Το END GRAIN PROTECTOR περιέχει περίπου 50 % διαλύτη. Ανάλογα με το είδος του ξύλου (Cupaго κ.λπ.) ενώ υπάρχει υψηλή υγρασία στην ατμόσφαιρα τα υδατοδιαλυτά συστατικά του ξύλου (βαφές κ.λπ.) αρχίζουν να διαλύονται και να μολύνουν τις γύρω επιφάνειες όπως π.χ. προσόψεις. Αυτό θα πρέπει να ελεγχθεί και, όπου απαιτείται, να ληφθούν προφυλάξεις για να αποφευχθεί η μόλυνση των παρακείμενων επιφανειών.

## ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:

Αφήστε τα ξύλα με ιδιαίτερα υψηλή περιεκτικότητα σε έλαια να στεγνώσουν πριν από την πρώτη επεξεργασία (τουλάχιστον 4 εβδομάδες). Αφήστε τα ρητινώδη είδη ξύλου, όπως το Larch ή το Douglas, τουλάχιστον 6 εβδομάδες. Νωπά επεξεργασμένα ξύλα, όπως π.χ. Massaranduba, Bangkirai ή Garapa αφήστε τα τουλάχιστον 3 μήνες.

Πριν από την επεξεργασία των γκριζαρισμένων ξύλων, χρησιμοποιήστε το PALLMANN WOOD REFRESHER για τον καθαρισμό/ανανέωσή τους.

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή, στεγνή και χωρίς παγετό (μέγιστη περιεκτικότητα σε υγρασία 18% ± 6% σύμφωνα με το DIN 1052).

Το PALLMANN END GRAIN PROTECTOR είναι έτοιμο για χρήση. Μην το αραιώσετε και ανακατέψτε καλά.

Καθαρίστε καλά τα παλιά μικροπορώδη φινιρίσματα, όλα τα παλιά στρώματα χρώματος ή βερνικιού πρέπει να αφαιρεθούν εντελώς. Τα τελικά αποτελέσματα εξαρτώνται από την υφή του ξύλου. Επομένως, είναι πάντα καλύτερο να τεστάρετε μια περιοχή δείγματος.

## ΕΦΑΡΜΟΓΗ:

1. Πριν από τη χρήση, το δοχείο πρέπει να έλθει σε θερμοκρασία δωματίου (20°C) και κατόπιν αναδεύστε καλά.
2. Εφαρμόστε το PALLMANN END GRAIN PROTECTOR με ένα πινέλο ομοιόμορφα στην καθαρή και στεγνή επιφάνεια προς την κατεύθυνση των βεννών του ξύλου.
3. Αφήστε να στεγνώσει για περίπου 8 – 12 ώρες. Στη συνέχεια εφαρμόστε τη δεύτερη στρώση.
4. Χρόνος στεγνώματος μέχρι να είναι έτοιμο για βάδιση: 8-12 ώρες
5. Μετά τη χρήση, καθαρίστε τα εργαλεία με κατάλληλο διαλυτικό.

## ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- ▶ Βέλτιστες συνθήκες εφαρμογής είναι μεταξύ 18 - 25°C, με σχετική υγρασία >35% και < 65%. Οι χαμηλές θερμοκρασίες και η υψηλή υγρασία επιμηκύνουν το χρόνο εργασίας και στεγνώματος. Ενώ οι υψηλές θερμοκρασίες και η χαμηλή υγρασία αέρα μειώνουν το χρόνο εργασίας και στεγνώματος.
- ▶ Πολλά εξωτικά ξύλα όπως το Teak, το Ipe Lapacho, η καπνιστή οξυά ή το Wenge καθώς και διάφορα μαλακά ξύλα που περιέχουν συστατικά όπως (π.χ. οι λεγόμενοι αναστολείς, ρητίνες ή αποθέσεις ορυκτών) μπορεί να οδηγήσουν σε σημαντικές καθυστερήσεις στεγνώματος, διαταραχές διαβροχής ή ανομοιοχρωμίες. Λόγω της ποικιλίας και των διαφορετικών ποιοτήτων αυτών των ξύλων, τα είδη πρέπει να κατηγοριοποιηθούν και να πραγματοποιηθούν χωριστές δοκιμές πριν από την επικάλυψη.
- ▶ Διάρκεια ζωής τουλάχιστον 24 μήνες στην αρχική συσκευασία όταν αυτή φυλάσσεται σε ξηρές συνθήκες.

Για να διασφαλιστεί το απροβλημάτιστο στέγνωμα, δεν θα πρέπει να

- ▶ υπάρχει επαφή με το νερό (βροχή κ.λπ.) για περίπου 12 ώρες. Προγραμματίστε την εφαρμογή ανάλογα.

## ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΚΟΥ ΧΩΡΟΥ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ:

Υψηλή περιεκτικότητα σε διαλύτες. Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. Οι ατμοί του διαλύτη μπορούν να σχηματίσουν εκρηκτικά μείγματα με τον αέρα. Οι ατμοί μπορεί να προκαλέσουν ερεθισμό των ματιών, υπνηλία ή ζάλη. Επομένως, παρέχετε καλό αερισμό κατά τη διάρκεια και μετά τη χρήση. Χρησιμοποιήστε προστατευτική κρέμα και προστατευτικά γάντια/γυαλιά. Μην εισπνέετε ατμούς. Όχι κάπνισμα, μην αφήνετε ανοιχτές πηγές ανάφλεξης. Απενεργοποιήστε όλες τις ηλεκτρικές συσκευές όπως κουδούνια πόρτας, ψυγεία, ηλεκτρικές εστίες κ.λπ. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Περιέχει οξίμη βουτανόνης, παράγωγο βενζοτρι-αζόλης. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. Τηρείτε τις πληροφορίες ασφαλείας στην ετικέτα του προϊόντος καθώς και στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

## ΑΠΟΡΡΙΨΗ:

Όπου είναι δυνατόν, συλλέξτε τα υπολείμματα του προϊόντος και επαναχρησιμοποιήστε. Μην αφήνετε να απορριφθεί σε αποχετεύσεις, υπονόμους ή στο έδαφος. Τα άδεια, αποξεσμένα και χωρίς υλικό δοχεία είναι ανακυκλώσιμα. Τα δοχεία με υγρά υπολείμματα, καθώς και το ρευστό προϊόν, ταξινομούνται ως Ειδικά Απόβλητα. Τα αποξηραμένα υπολείμματα προϊόντων ταξινομούνται ως δομικά απόβλητα.