

# NANO PROOF WOOD DS-350



Υδαταπωθητικό-αδιαβροχοποιητικό ξύλινων επιφανειών



## ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Υδαταπωθητικό, αδιαβροχοποιητικό προϊόν ναυτεχνολογίας, χωρίς διαλύτες. Η ναυομοριακή του δομή, επιτρέπει τη βαθιά διείσδυση στα ξύλα, ανεξάρτητα από το είδος ή τη σκληρότητά τους. Δημιουργεί μία ισχυρή, υδαταπωθητική, αόρατη ασπίδα προστασίας που διασφαλίζει στις ξύλινες επιφάνειες, μεγάλη διάρκεια ζωής, χωρίς προβλήματα από την UV ακτινοβολία και τη διαρκή υγρασία, σε αστικό, ορεινό ή ακόμη και παραθαλάσσιο περιβάλλον.

Η τριβή, η κρούση και γενικότερα οι μηχανικές καταπονήσεις, δεν επηρεάζουν την ασπίδα προστασίας που παρέχει το NANO PROOF WOOD DS-350 στις ξύλινες επιφάνειες, ενώ η εφαρμογή του επιβραδύνει σημαντικά τη γήρανσή τους.

Δεν δημιουργεί επιφανειακό φιλμ, με αποτέλεσμα να μην ξεφλουδίζει και να μην γυαλίζει. Δεν απορροφά ρύπους γι' αυτό και δεν λεκιάζει ή κιτρινίζει. Αφήνει ανεπηρέαστη την όψη του ξύλου και του επιτρέπει να 'αναπνέει'. Άοσμο, υδατοδιαλυτό, φιλικό στον χρήστη και το περιβάλλον, διασφαλίζει διαχρονικά προστασία και ομορφιά σε ξύλινες επιφάνειες και αντικείμενα.

## ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το NANO PROOF WOOD DS-350 είναι κατάλληλο για την προστασία ξύλινων επιφανειών σε εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους. Εφαρμόζεται σε ξύλινες απορροφητικές επιφάνειες, όπως είναι τα έπιπλα κήπου, ξύλινα υπόστεγα και φράχτες, καταστρώματα σκαφών αναψυχής, αλλά και κάθε ξύλινο αντικείμενο που πρέπει να προστατευθεί από το νερό.

## ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

### 1. Προετοιμασία επιφάνειας

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές, απαλλαγμένες από σκόνη, άλατα, λιπαρούς λεκέδες και κάθε σαθρό υλικό.

### 2. Εφαρμογή

Το προϊόν εφαρμόζεται με πινέλο, ρολό, ψεκασμό ή εμβάπτιση, σε μία ομοιόμορφη στρώση στο σύνολο της επιφάνειας. Μετά από 10-15 λεπτά, με ένα καθαρό, νωπό και μαλακό πανί, αφαιρούμε το περίσσειμα του υλικού που δεν έχει απορροφηθεί. Σε πολύ απορροφητικές επιφάνειες, ακολουθεί δεύτερη επίστρωση πριν να

# NANO PROOF WOOD DS-350



## Υδαταπωθητικό-αδιαβροχοποιητικό ξύλινων επιφανειών

στεγνώσει η πρώτη. Βαμμένες, ή επιφάνειες που έχουν δεχθεί οποιοδήποτε είδους βερνίκι, είναι ακατάλληλες για την εφαρμογή του NANO PROOF WOOD DS-350 γιατί το φιλμ που έχει δημιουργηθεί στην επιφάνειά τους δεν επιτρέπει τη διείσδυση του προϊόντος.

Σε περίπτωση που προχωρήσουμε στην αδιαβροχοποίησή τους, θα πρέπει να απομακρύνουμε επιμελώς το παλιό βερνίκι ή βαφή με τη χρήση γυαλόχαρτου. Επιφάνειες που έχουν αδιαβροχοποιηθεί με NANO PROOF WOOD DS-350, μετά από 24 ώρες, μπορούν να υποδεχθούν συστήματα ξυλοπροστασίας διαλύτου, όπως είναι το έγχρωμο βερνίκι εμποτισμού DUROXYL σε συνδυασμό με βερνίκι για την προστασία και διακόσμηση του ξύλου DUROLAC ή MARINER, αλλά και συστήματα ξυλοπροστασίας νερού όπως είναι η αντίστοιχη σειρά AQUA της DUROSTICK.

### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Αναδεύστε καλά πριν από τη χρήση
- Η πλήρης αδιαβροχοποίηση των επιφανειών επιτυγχάνεται 24 ώρες μετά την εφαρμογή

### ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Το NANO PROOF WOOD DS-350 συνιστάται για βιομηχανική χρήση, σαν πρόσθετο σε διαλύματα επεξεργασίας του ξύλου που εφαρμόζονται με πίεση στις επιφάνειες για να το προστατεύσουν.
- Η εφαρμογή του προϊόντος σε στάδιο πριν την τελική επεξεργασία στην κατασκευή μορισσανιδών, προσδίδει υδαταπωθητικές ιδιότητες στο τελικό προϊόν.

### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία καθαρίζονται αμέσως μετά τη χρήση με νερό και εάν χρειαστεί με σαπούνι ή διάλυμα απορρυπαντικού.

### ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

1lt/6-8m<sup>2</sup>, ανάλογα με την απορροφητικότητα της ξύλινης επιφάνειας.

### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται σε δροσερούς χώρους, προστατευμένους από τον παγετό, για τουλάχιστον 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν δεν χρειάζεται κάποια επισήμανση επικινδυνότητας βάσει της ισχύουσας ευρωπαϊκής και εθνικής νομοθεσίας. Συνιστάται όμως να διατηρείται μακριά από παιδιά.

Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή, δείχνοντας το δοχείο ή την ετικέτα.

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

- Χαρτοκιβώτιο 12τμχ 750ml
- Χαρτοκιβώτιο 4τμχ 2,5lt

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μορφή - Χρώμα	Διασπορές πολυμερών - Λευκό, γίνεται διάφανο όταν στεγνώσει
Ειδικό βάρος	1,00±0,05kg/lt
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +35°C
pH	7,0±1,0
Χρονική διάρκεια αδιαβροχοποίησης	3 χρόνια (εξωτερική αδιαβροχοποίηση) 6 χρόνια (εσωτερική αδιαβροχοποίηση)
Συντελεστής απορρόφησης νερού	W ≤ 0,5kg/m <sup>2</sup> ·h
Αραίωση	Το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση. Δεν αραιώνεται.
Άοσμο, φιλικό προς τον άνθρωπο και το περιβάλλον	

### Π.Ο.Ε. (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις):

Οριακή τιμή μέγιστης περιεκτικότητας σε Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. (Οδηγία 2004/42/ΕΚ) για το συγκεκριμένο προϊόν (κατηγορία Α/Β: «Ειδικά Επιχρίσματα ενός συστατικού», Τύπος Υ): 140gr/lt (2010). Το έτοιμο προς χρήση προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 50gr/lt Π.Ο.Ε.

### ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΕΙΝΑΙ ΔΟΚΙΜΑΣΜΕΝΟ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΑ ΔΙΕΘΝΗ ΠΡΟΤΥΠΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ:

**ISO EN 539-1:** ΔΟΚΙΜΗ ΥΔΑΤΟΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑΣ / **ASTM E514:** ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΗ ΒΡΟΧΗ / **ISO EN 10545-7:** ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΑΠΟΤΡΙΨΗ / **ISO EN 10545-14:** ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΚΗΛΙΔΩΣΗ

### DUROSTICK A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ, ΧΡΩΜΑΤΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

ΑΘΗΝΑ: ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΚ 193 00,

Τηλ.: 211 60 03 500-599, 210 55 16 500, 210 55 98 350, Φαξ: 210 55 99 612

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΒΙ.ΠΕ. Θ. - ΣΙΝΔΟΣ, Ο.Τ. 44, ΟΔΟΣ ΔΑ 10, ΤΚ 570 22, Τηλ.: 2310 795 797, 2310 797 365, Φαξ: 2310 797 367

Email: info@durostick.gr