

NANO PROOF WOOD DS-350 Υδαταπωθητικό-αδιαβροχοποιητικό ξύλινων επιφανειών



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μορφή - Χρώμα	Διασπορές πολυμερών - Λευκό, γίνεται άχρωμο όταν στεγνώσει
Ειδικό βάρος	1,00 ± 0,05 kg/lit
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 ≤ 0,5 kg/m ² ·h

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/Θ: «Ειδικά Επιχρίσματα ενός συστατικού», Τύπος Υ): 140 gr/lit (2010). Το έτοιμο προς χρήση προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 50 gr/lit 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

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

1lt/6-8m², 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.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- 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 μορισανίδων, προσδίδει υδαταπωθητικές ιδιότητες στο τελικό προϊόν.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 12 τεμ. 750ml
Χαρτοκιβώτιο 4 τεμ. 2,5lt

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Υδαταπωθητικό, αδιαβροχοποιητικό προϊόν χωρίς διαλύτες, κατάλληλο για την προστασία ξύλινων επιφανειών σε εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους. Η νανομοριακή 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 έντονη ηλιακή ακτινοβολία και τη διαρκή υγρασία, σε αστικό, ορεινό ή ακόμη και θαλασσινό 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.

Αφήνει ανεπηρέαστη την όψη του ξύλου και του επιτρέπει να 'αναπνέει'. Προστατεύει αποτελεσματικά από την απορρόφηση ρύπων γι' αυτό και δεν λεκιάζει ή κιτρινίζει. Άοσμο, υδατοδιαλυτό, φιλικό στο χρήστη και το περιβάλλον, διασφαλίζει τη διαχρονική ομορφιά των ξύλινων επιφανειών και αντικειμένων.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το NANO PROOF WOOD DS-350, 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

Εφαρμόζεται με πινέλο, ρολό, ψεκασμό ή εμβάπτιση, σε μία ομοιόμορφη στρώση στο σύνολο της επιφάνειας. Μετά από 10-15 λεπτά της ώρας, με ένα νωπό και μαλακό πανί, αφαιρούμε το περίσσειμα του υλικού που δεν έχει απορροφηθεί. Σε πολύ απορροφητικές επιφάνειες, εφαρμόστε δεύτερη επίστρωση πριν να στεγνώσει η πρώτη. Βαμμένες, ή επιφάνειες που έχουν δεχθεί οποιουδήποτε 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 σκοπεύουμε να προχωρήσουμε στην αδιαβροχοποίησή τους, θα πρέπει απαραίτητα 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 εμπότισμού 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.

Αναδεύστε καλά πριν από τη χρήση. Το προϊόν είναι έτοιμο για χρήση. Δεν αραιώνεται.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ

Η πλήρης αδιαβροχοποίηση των επιφανειών, επιτυγχάνεται 24 ώρες μετά την εφαρμογή.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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