Τεχνικό Φυλλάδιο

Eco Premium High Solid Parquet Oil

VOC Free-Zero Emissions

κωδ. VOC4951HS



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το ECO PREMIUM HIGH SOLID PARQUET OIL είναι πιστοποιημένο για χρήση σε οικολογικές κατασκευές και δεν περιέχει πτητικές οργανικές ενώσεις (VOC). Προορίζεται ειδικά για τη φυσική επεξεργασία και τον εμποτισμό μεγάλων επιφανειών, ενώ συνιστάται η εφαρμογή του με μηχανή λείανσης/γυαλίσματος (παρκετέζα). Κατάλληλο για χρήση σε ακατέργαστο ή χρωματισμένο ξύλο, σε εσωτερικούς χώρους.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Ιδανικό για κάθε τύπο ξύλου εσωτερικού χώρου, γυαλισμένα ή πρόσφατα τοποθετημένα ξύλινα δάπεδα, σκάλες, επενδύσεις και έπιπλα.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ

Συμμόρφωση με το πρότυπο **EN71.III** – Ασφαλές για παιχνίδια.
Πιστοποίηση **IBR** για την οικολογική δόμηση, η οποία χορηγείται από το ινστιτούτο του Rosenheim.
Γαλλική πιστοποίηση **VOC A+** για τις εκπομπές πτητικών οργανικών ενώσεων σε εσωτερικούς χώρους.

ΑΠΟΔΟΣΗ:

16-24 m²/Lt, ανάλογα με τον βαθμό απορρόφησης του ξύλου.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Μπορεί να εφαρμοστεί με ρολό, βαμβακερό ύφασμα και μηχάνημα στίλβωσης.

Χαρακτηριστικά	M.M.	Τιμή
Πυκνότητα	g/cm³	0,93 ± 0,02
Ιξώδες Ford#4	sec.	46 ± 2
Στερεά	%	100
Πλήρες στέγνωμα (20°C)	hrs	36-48
Taber test EN 7784-1, ASTM D 4010 (CS 10, 1 kg, 1000 rpm)	mg	-40

B.P.S. srl - Via Industria, n. 4 - 30029 S. Stino di Livenza (Venezia) - Italy
Tel.: +39 0421 951900 Fax.: +39 0421 951902 www.bormawachs.com email: info@bormawachs.it

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Τρίψτε με γυαλόχαρτο νο. 100-120. Πριν από την εφαρμογή, το δάπεδο πρέπει να είναι απολύτως καθαρό από σκόνη και λιπαρές ουσίες, με επίπεδο υγρασίας μεταξύ 9% και 12%. Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής: 18 °C. Αναδεύστε πολύ καλά το περιεχόμενο του δοχείου πριν και κατά τη διάρκεια της χρήσης.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ



Εφαρμόστε το λάδι με ρολό κοντού πέλους, ομοιόμορφα σε επιφάνεια δαπέδου περίπου 5-10 m². Αφήστε το λάδι να απορροφηθεί για 5-10 λεπτά. Εάν εμφανιστούν κηλίδες, εφαρμόστε περισσότερο λάδι.



Στη συνέχεια, απλώστε το υλικό με τη βοήθεια της μηχανής γυαλίσματος (χρησιμοποιώντας κόκκινο δίσκο/pad), μέχρι η επιφάνεια να δείχνει κορεσμένη. Το δάπεδο δεν πρέπει να φαίνεται βρεγμένο μετά το γυάλισμα· φροντίστε να μην αφήσετε περίσσεια λαδιού. Συνεχίστε την επεξεργασία τμηματικά, μέχρι να ολοκληρωθεί ολόκληρη η επιφάνεια του δαπέδου. Κατόπιν, εφαρμόστε ένα δεύτερο στρώμα φινιρίσματος και εμπλουτισμού, χρησιμοποιώντας περίπου 100 ml Premium Eco Parquet Oil ανά 15 m² δαπέδου, με τη βοήθεια μηχανής δαπέδου και λευκού δίσκου (White Pad). Μετά από 6-8 ώρες, ή όταν η επιφάνεια έχει στεγνώσει αρκετά ώστε να είναι δυνατή η βάδιση πάνω της, το ξύλο μπορεί να γυαλιστεί εκ νέου με τη χρήση ενός εξαρτήματος από μαλλί merinos ή ενός υφάσματος που δεν αφήνει χνούδι.



Αφαιρέστε τυχόν περίσσεια από την επιφάνεια. Μετά από 12 ώρες, το δάπεδο είναι βατό, αλλά απαιτείται εξαιρετική προσοχή.



Η πλήρης σκλήρυνση επιτυγχάνεται μετά από 36-48 ώρες. Μην βρέχετε με νερό κατά τη διάρκεια της σκλήρυνσης.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

Ανακινήστε καλά πριν από τη χρήση. Για ομοιόμορφο στέγνωμα, εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα και όχι σε υπερβολικό πάχος. Τα λάδια δεν είναι συμβατά με υποστρώματα διαφορετικής φύσης· συνεπώς, συνιστάται η εφαρμογή τους σε ακατέργαστο ξύλο ή σε επιφάνειες που έχουν ήδη υποστεί επεξεργασία με λάδια της ίδιας σειράς.

Ελέγξτε τη συμβατότητα (π.χ. ως προς το χρώμα, την περιεκτικότητα σε λάδια, την πιθανή παρεμπόδιση της σκλήρυνσης) σε περίπτωση ξυλείας άγνωστης σύστασης. Ορισμένα είδη ξύλου, ιδίως εκείνα με έντονο χρώμα ή/και εξωτικής προέλευσης (π.χ. Lapacho, Ipe, Iroko, καθώς και ξυλεία της οικογένειας Meliaceae/Maganoids), ενδέχεται να παρεμποδίσουν σημαντικά ή να επιβραδύνουν τη σκλήρυνση του λαδιού. Σε αυτές τις περιπτώσεις, συνιστάται η εφαρμογή ενός πολύ λεπτού πρώτου στρώματος και ο καλός αερισμός των χώρων, ώστε να διευκολυνθεί η διαδικασία στεγνώματος. Φροντίστε πάντα για επαρκή αερισμό κατά τη διάρκεια και μετά την εφαρμογή, προκειμένου να υποβοηθηθεί η διαδικασία οξείδωσης και να επιτευχθεί η σωστή σκλήρυνση του στρώματος λαδιού.
Τα λάδια παρουσιάζουν μια φυσιολογική τάση προς κιτρίνισμα, τόσο εντός της συσκευασίας όσο και μετά την εφαρμογή τους· πρόκειται για ένα φυσικό φαινόμενο που σχετίζεται με την προέλευση της πρώτης ύλης.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΡΑΙΩΣΗ

Το Eco Premium High Solid Parquet Oil μπορεί να αναμειχθεί με τα ακόλουθα προϊόντα:

1. **Tung Oil** – κωδ 3990
2. **Boiled Linseed Oil** – κωδ 3980
3. **Raw Linseed Oil** – κωδ 3996
4. **Solvoil Plus** – κωδ 4934 – σαν αραιωτικό ή για καθαρισμό των εργαλείων.

ΚΥΚΛΟΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

1. **Holzmasse Base -** κωδ.0051 - ρητίνη στοκαρίσματος.
2. **Holzmasse K2 KDF** - κωδ. 1650 - στόκος ξύλου δύο συστατικών.
3. **Parquet Cleaner** - cod. 0048 - καθαριστικό πατωμάτων για καθημερινή χρήση.
4. **Parquet Wax** - cod. 0490**–** αυτογυάλιστο κερί συντήρησης.

B.P.S. srl - Via Industria, n. 4 - 30029 S. Stino di Livenza (Venezia) - Italy
Tel.: +39 0421 951900 Fax.: +39 0421 951902 www.bormawachs.com email: info@bormawachs.it

BORMA COLOR SYSTEM

Συμβατές χρωστικές: Χρωστικές λαδιού της σειράς CO

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ

Διαθέσιμο στις ακόλουθες συσκευασίες:

VOC4951HS	6 x 1 Lt
VOC4952HS	2 x 5 Lt
VOC4953HS	1 x 10 Lt
VOC4954HS	1 x 20 Lt

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Φυλάσσεται σε δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο· διατηρείτε τον περιέκτη κλειστό όταν δεν χρησιμοποιείται. Μακριά από θερμότητα, γυμνές φλόγες, σπινθήρες και άλλες πηγές ανάφλεξης.

Το προϊόν έχει διάρκεια αποθήκευσης 24 μηνών από την ημερομηνία παραγωγής.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Διαβάστε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (SDS) πριν από τη χρήση.

Πριονίδι, βαμβακερά πανιά, χαρτί και παρόμοια υλικά, εάν εμποτιστούν με το υγρό προϊόν και παραμείνουν υπό τέτοιες συνθήκες, ενδέχεται να προκαλέσουν φαινόμενα αυτανάφλεξης.

Επομένως, εάν χρησιμοποιείτε τέτοια υλικά — για καθαρισμό ή για άλλους σκοπούς—, φροντίστε να εξασφαλίσετε καλό αερισμό ώστε το προϊόν να στεγνώσει γρήγορα, ή βρέξτε τα με νερό πριν τα απορρίψετε.

Τηρείτε τους ισχύοντες κανονισμούς ασφαλείας.

Προϊόν για επαγγελματική χρήση.

Τα τεχνικά μας δελτία συντάσσονται με βάση τα μέσα αποτελέσματα των δοκιμών μας. Ωστόσο, οι τεχνικές μας συμβουλές παρέχονται καλή τη πίστει, αλλά χωρίς εγγύηση. Πράγματι, οι διάφορες επιφάνειες εφαρμογής, οι συνθήκες εφαρμογής, τα συστήματα και οι αραιώσεις αποτελούν αναπόσπαστο μέρος του τελικού αποτελέσματος και συχνά βρίσκονται εκτός κάθε ελέγχου. Ο χρήστης οφείλει να δοκιμάζει τα παρεχόμενα προϊόντα, προκειμένου να διαπιστώσει αν είναι κατάλληλα για τις ανάγκες του. Από την πλευρά μας, εγγυόμαστε τη σταθερότητα των φυσικοχημικών χαρακτηριστικών.

Κωδικός προϊόντος: **VOC4951HS**
Έκδοση: **04 del 13/01/2022**

B.P.S. srl - Via Industria, n. 4 - 30029 S. Stino di Livenza (Venezia) - Italy
Tel.: +39 0421 951900 Fax.: +39 0421 951902 www.bormawachs.com email: info@bormawachs.it