Τεχνικό Φυλλάδιο

1-2K Waterbased basecoat for furniture

Υπόστρωμα Νερού Επίπλων

κωδ. NAT4126



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Διάφανο αστάρι υδατικής βάσης για την προεργασία κάθε είδους ξύλου σε εσωτερικούς χώρους. Ειδικά σχεδιασμένο για την προετοιμασία επίπλων πριν από την τελική επίστρωση με το προϊόν 1-2K Naturaqua Mobilack. Διαθέτει εξαιρετική διαφάνεια και ελαστικότητα, ενώ χάρη στη σύστασή του εφαρμόζεται εύκολα με πινέλο, ακόμη και σε κάθετες επιφάνειες.

Λόγω της υδατικής του βάσης, είναι ουσιαστικά απαλλαγμένο από πτητικές οργανικές ενώσεις (VOC), όντας φιλικό προς τον χρήστη και το περιβάλλον. Διατίθεται έτοιμο προς χρήση ως προϊόν ενός συστατικού, αλλά μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί με προσθήκη καταλύτη (Borma 4100-2K για χρώματα υδατικής βάσης), σε αναλογία 10:1.

ΑΠΟΔΟΣΗ

8-12 m²/lt ανά στρώση, ανάλογα με τη μέθοδο εφαρμογής και τον βαθμό απορροφητικότητας του ξύλου.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Για εσωτερική χρήση. Ιδανικό για έπιπλα, πόρτες, σοβατεπί, προφίλ PVC.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ

Πιστοποίηση **EN71.III**: Ασφαλές για παιδικά παιχνίδια.
Πιστοποίηση IBR, η οποία χορηγείται από το Ινστιτούτο Rosenheim για την οικολογική δόμηση.
Συμμόρφωση με το γαλλικό πρότυπο **VOC κατηγορίας A+** όσον αφορά τις εκπομπές πτητικών οργανικών ενώσεων σε εσωτερικούς χώρους.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΡΑΙΩΣΗ

Προϊόν έτοιμο προς χρήση. Εάν χρειαστεί, μπορεί να αραιωθεί έως και 10%, κατά προτίμηση με απιονισμένο νερό.
Μετά το στέγνωμα, καθαρίστε με ασετόν.

BPS srl - Via Industria, no. 4 - 30029 S. Stino di Livenza (Venice) - Italy
Tel.: +39 0421 951900 Fax .: +39 0421 951902 www.bormawachs.com email: info@bormawachs.it

Χαρακτηριστικά	M.M	Τιμή
Πυκνότητα	g/ cm^3	1.04 ± 0.02
Ιξώδες Ford#4	sec.	20± 2
Στερεά	%	34±2
Στέγνωμα, μονή στρώση, ελεύθερο σκόνης (20°C)	min.	30
Στέγνωμα, επαναβαφή (20°C)	ώρες	2 - 4
Πλήρες στέγνωμα (20°C)	ώρες	24±6
Μέγιστη σκληρότητα (20°C)	ώρες	36
Αναλογία κατάλυσης		10:1

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Τρίψτε το υπόστρωμα που πρόκειται να επεξεργαστείτε, ώστε να προκύψει μια λεία και καθαρή επιφάνεια, απαλλαγμένη από λάδια, γράσα, κεριά, σιλικόνες και παλιά χρώματα. Στοκάρετε τις ρωγμές και τις επιφανειακές ανωμαλίες. Το τρίψιμο με γυαλόχαρτο νο. 150-180 εξασφαλίζει καλύτερο αισθητικό αποτέλεσμα κατά τη βαφή. Πριν από την εφαρμογή της στρώσης βάσης, απομακρύνετε όλα τα υπολείμματα σκόνης με ηλεκτρική σκούπα. Η υγρασία του ξύλου πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ 9% και 12%.Θερμοκρασία εφαρμογής: + 5°C / + 30°C

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ:

Εφαρμόστε το προϊόν και, μετά από 1/2 ώρα, τρίψτε με γυαλόχαρτο νο. 120-180, απομακρύνετε προσεκτικά όλη τη σκόνη του τριψίματος με ηλεκτρική σκούπα και αφαιρέστε τυχόν υπολείμματα με ένα αντιστατικό πανί.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ:

Αναμείξτε το βερνίκι νερού για έπιπλα με τον καταλύτη 4100-2K σε αναλογία 10:1, ανακατέψτε καλά το μείγμα, στη συνέχεια προσθέστε 5-10% νερό —κατά προτίμηση απιονισμένο (όπως αυτό που χρησιμοποιείται στα σίδερα σιδερώματος) — και ανακατέψτε ξανά.
Μετά από 10 λεπτά, εφαρμόστε το προϊόν και, έπειτα από 1/2 ώρα, τρίψτε την επιφάνεια με γυαλόχαρτο νο. 220. Απομακρύνετε προσεκτικά όλη τη σκόνη του τριψίματος με ηλεκτρική σκούπα και αφαιρέστε τυχόν υπολείμματα χρησιμοποιώντας ένα αντιστατικό πανί.

Χρόνος ζωής μίγματος: 2-4 ώρες

Το προϊόν μπορεί να εφαρμοστεί με πινέλο, ψεκασμό ή ρολό κοντής τρίχας.

Περιμένετε 2-4 ώρες (20°C).

Τρίψτε με γυαλόχαρτο νο. 180-220 ή με λειαντικό πλέγμα και απομακρύνετε σχολαστικά τη σκόνη πριν από την εφαρμογή της τελικής στρώσης.

Εφαρμόστε το Naturaqua Mobilack 1-2K.

BPS srl - Via Industria, no. 4 - 30029 S. Stino di Livenza (Venice) - Italy
Tel.: +39 0421 951900 Fax .: +39 0421 951902 www.bormawachs.com email: info@bormawachs.it

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

Φροντίστε πάντα για επαρκή αερισμό και κατάλληλη θερμοκρασία κατά τη διάρκεια και μετά την εφαρμογή, ώστε να διευκολυνθεί η διαδικασία στεγνώματος. Για ομοιόμορφο στέγνωμα, εφαρμόστε στρώσεις ομοιόμορφου πάχους, αποφεύγοντας την υπερβολική ποσότητα υλικού. Συνιστάται να αποφεύγεται η εφαρμογή υπό άμεσο ηλιακό φως, σε θερμές επιφάνειες, παρουσία ισχυρών ανέμων, βροχής ή ομίχλης, καθώς και σε περιπτώσεις όπου υπάρχει κίνδυνος νυχτερινού παγετού. Σε συνθήκες υψηλών θερμοκρασιών, εξετάστε το ενδεχόμενο προσθήκης του επιβραδυντικού XA9102 ή XA9103. Στη συγκεκριμένη περίπτωση αυτού του προϊόντος, προτιμάται η διαφανής (μη χρωματισμένη) εκδοχή, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του ίδιου του προϊόντος.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΙ ΚΥΚΛΟΙ

1. **Holzmasse Base** – κωδ.0052 ρητίνη στοκαρίσματος.
2. **Woodmasse K2 MDF** – κωδ 1650XX – στόκος ξύλου δύο συστατικών
3. **Naturaqua Mobilack 1-2K** – κωδ. NAT4122 – να χρησιμοποιηθεί ως φινίρισμα.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ

Κωδ NAT4126	6 x 1 Lt
Κωδ NAT4127	2 x 5 litres
Κωδ NAT4128	1 x 10 Lt
Κωδ NAT4129	1 x 20 Lt

4100-2K καταλύτης

Κωδ NAT4009-2K	12 x 100mL
Κωδ NAT4100-2K	12 x 250mL
Κωδ NAT4101-2K	12 x 500 mL
Κωδ NAT4105-2K	6 x 1Lt
Κωδ NAT4103-2K	2 x 2.5 litres
Κωδ NAT4104-2K	2 x 5 litres

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Φυλάσσεται σε δροσερό, καλά αεριζόμενο χώρο· διατηρείτε το δοχείο κλειστό όταν δεν χρησιμοποιείται. Μακριά από θερμότητα, γυμνές φλόγες, σπινθήρες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Προστατέψτε από την ψύξη (μην αφήνετε να παγώσει). Το προϊόν έχει διάρκεια αποθήκευσης 24 μηνών από την ημερομηνία παραγωγής.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

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

Τηρείτε τους ισχύοντες κανονισμούς ασφαλείας.

Ελέγξτε τη συμβατότητα (χρώμα, περιεκτικότητα σε ρητίνη και έλαια) σε περίπτωση άγνωστων ειδών ξύλου και απομακρύνετε πλήρως τυχόν υπολείμματα από προηγούμενες επεξεργασίες. Ελέγχετε πάντα τη θερμοκρασία περιβάλλοντος και την υγρασία του ξύλου.

Προϊόν για επαγγελματική χρήση.

Τα τεχνικά μας φυλλάδια συντάσσονται βάσει των μέσων αποτελεσμάτων των δοκιμών μας. Ωστόσο, οι τεχνικές μας συμβουλές παρέχονται καλή τη πίστει, αλλά χωρίς εγγύηση. Πράγματι, οι διαφορετικές επιφάνειες εφαρμογής, οι συνθήκες εφαρμογής, τα συστήματα και οι αραιώσεις αποτελούν αναπόσπαστο μέρος του τελικού αποτελέσματος και συχνά βρίσκονται εκτός ελέγχου. Ο χρήστης οφείλει να δοκιμάζει τα παρεχόμενα προϊόντα, ώστε να διαπιστώσει αν είναι κατάλληλα για τις ανάγκες του. Από την πλευρά μας, εγγυόμαστε τη σταθερότητα των χημικοφυσικών χαρακτηριστικών.

Κωδικός προϊόντος: **NAT4126**
Έκδοση: **01 of 06/26/2023**

BPS srl - Via Industria, no. 4 - 30029 S. Stino di Livenza (Venice) - Italy
Tel.: +39 0421 951900 Fax .: +39 0421 951902 www.bormawachs.com email: info@bormawachs.it