



Scheda Tecnica

1-2K Fondo turapori per mobili

Fondo all'acqua

Cod. NAT4126



DESCRIZIONE

Vernice all'acqua trasparente di fondo per la verniciatura di ogni tipo di legno da interni. Speciale per il trattamento del mobile preliminare alla finitura con 1-2K Naturaqua Mobilack. Ottima trasparenza ed elasticità, grazie alla sua consistenza è facile da applicare a pennello anche su superfici verticali.

Grazie alla sua base d'acqua è pressoché VOC esente, nel rispetto dell'utilizzatore e dell'ambiente.

Pronta all'uso come un prodotto a singolo componente, può essere anche catalizzata aggiungendo il catalizzatore Borma 4100-2K per vernici all'acqua, in rapporto 10: 1.

RESA

8-12 m² con un litro per mano a seconda del metodo di applicazione e del grado di assorbimento del legno.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Per uso interno. Ideale per mobili, porte, battiscopa, perline.

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Certificazione **EN71.III** Sicuro per giocattoli per bambini.

Certificazione **IBR** rilasciata dall'istituto di Rosenheim per la bio-edilizia

Conformità Classe **VOC A+** francese per le emissioni interne di composti organici volatili

PULIZIA E DILUIZIONE

Prodotto pronto all'uso. In caso di necessità può essere diluito fino al 10% con Acqua preferibilmente demineralizzata.

Dopo l'essiccazione pulire con acetone.



Caratteristiche	U.M.	Valore
Densità	g/cm ³	1,04 ± 0,02
Viscosità Ford#4	sec.	20 ± 2
Contenuto solido	%	34 ± 2
Tempo di essiccazione, fuori polvere singola mano (20°C)	min.	30
Tempo di sovrapplicazione (20°C)	ore	2 - 4
Tempo di essiccazione completa (20°C)	ore	24 ± 6
Massima durezza (20°C)	ore	36
Rapporto di catalisi		10:1

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Levigare il supporto da trattare per ottenere una superficie liscia, pulita ed esente da oli, grassi, cere, siliconi e vecchie vernici. Stuccare le fessure e le irregolarità superficiali. Una carteggiatura con carta abrasiva con grana 150-180 porta ad un migliore risultato estetico della verniciatura. Prima dell'applicazione della mano di fondo aspirare tutti i residui di polvere.

L'umidità del legno deve essere compresa tra 9% e 12%.

Temperatura di utilizzo: + 5°C/ + 30°C

MODO D'USO

APPLICAZIONE MONOCOMPONENTE:



Applicare il prodotto e quindi dopo 1/2 ore carteggiare con carta abrasiva grana 120-180, aspirare con cura tutta la polvere della carteggiatura ed eliminare eventuali residui con un panno antistatico.

APPLICAZIONE BICOMPONENTE:

Mescolare il Fondo turapori all'acqua per mobili ed il Catalizzatore 4100-2K in rapporto 10 : 1 miscelare bene il tutto, quindi aggiungere 5-10% di acqua preferibilmente demineralizzata (da ferro da stiro) e mescolare ancora.

Dopo 10 minuti applicare il prodotto e quindi dopo 1/2 ore carteggiare con carta abrasiva grana 220, aspirare con cura tutta la polvere della carteggiatura ed eliminare eventuali residui con un panno antistatico.

Pot life: 2/4 ore



Il prodotto può essere applicato a pennello, spruzzo, o rullino a pelo raso.



Attendere 2- 4 ore (20 ° C)



Carteggiare con carta o rete abrasiva grana 180-220 e spolverare perfettamente prima di sovrapplicare la finitura.



Applicare Naturaqua Mobilack 1-2K..



RACCOMANDAZIONI TECNICHE

Assicurare sempre adeguata ventilazione e temperatura durante e dopo l'applicazione per facilitare il processo di asciugatura. Per ottenere una regolare essiccazione applicare spessori uniformi e non eccessivi.

Si consiglia di non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia o con pericolo di gelate notturne. Con clima torrido valutare eventuale necessità di aggiunta del ritardante XA9102 oppure XA9103.

Nel caso specifico di questo prodotto la versione trasparente / non pigmentata è da privilegiare per caratteristiche intrinseche del prodotto stesso.

CICLI DI LAVORAZIONE

1. **Holzmasse Base** – resina legante cod.0052 per la preparazione individuale dello stucco.
2. **Holzmasse K2 MDF** – cod. 1650XX – stucco bicomponente per legno.
3. **Naturaqua Mobilack 1-2K** – cod. NAT4122 – da usare come finitura.

IMBALLO

Cod. NAT4126	6 x 1 Lt
Cod. NAT4127	2 x 5 Lt
Cod. NAT4128	1 x 10 Lt
Cod. NAT4129	1 x 20 Lt

Catalizzatore 4100-2K

Cod. NAT4009-2K	12 x 100 mL
Cod. NAT4100-2K	12 x 250 mL
Cod. NAT4101-2K	12 x 500 mL

Cod. NAT4105-2K	6 x 1Lt
Cod. NAT4103-2K	2 x 2,5 Lt
Cod. NAT4104-2K	2 x 5 Lt

STOCCAGGIO

Conservare in luogo fresco e ben ventilato; mantenere chiuso il recipiente quando non è utilizzato. Conservare lontano da calore, fiamme libere, scintille ed altre sorgenti di accensione.

Il prodotto ha un tempo di stoccaggio di 24 mesi dalla data di produzione.

AVVERTENZE

Leggere la SDS prima dell'uso.

Osservare le normative di sicurezza in vigore.
ad esclusivo uso professionale

Prodotto ad uso professionale.

Le nostre schede tecniche sono redatte in base a risultati medi di nostre prove. Tuttavia i nostri consigli tecnici sono dati in buona fede ma senza garanzia. Infatti diversi supporti, condizioni d'applicazione, impianti, diluizioni sono parte integrante del risultato finale e spesso al di là di ogni controllo. L'utilizzatore deve provare i prodotti forniti per verificare se adatti alle sue necessità. Da parte nostra si garantisce la continuità delle caratteristiche chimico fisiche.

Codice prodotto: **NAT4126**
Revisione: **01 del 26/06/2023**