

TEKNOCOAT AQUA 1330-01

Vernice diluibile con acqua

Vernice diluibile in acqua per il trattamento superficiale di mobili e altri supporti in legno per interni.



Vernice ad asciugatura rapida, crea uno strato superficiale antiusura con ottima resistenza e buona impregnazione del legno. Può essere usata come prodotto a 1 componente o a 2 componenti.

CARRATTERISTICHE APPROSSIMATIVE DEI MOBILI - Impieghi tipici:

Sedie/letti/librerie: Requisiti severissimi

Tavole: Requisiti severi

Superfici poco esposte: Requisiti severissimi

Conforme alla categoria di requisiti 1, 2, 3, 4 e (5). La resistenza superficiale varia a seconda del tipo di legno. Può essere richiesta la verifica di particolari caratteristiche del mobile.



DATI TECNICI

Impieghi tipici	Mobili
Substrato raccomandato	Legno tenero, Legno duro
Residuo secco	Ca. 30-35 % di peso
Composto organico volatile (COV)	Ca. 40 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Il valore VOC fornito è il valore medio per i prodotti fabbricati in fabbrica e di conseguenza sarà soggetto a variazioni tra i singoli prodotti coperti dalla presente scheda tecnica.
Grado di lucentezza (60°)	5, 10
Indurente	Comp. B: TEKNODUR HARDENER 7323-05
Tempo utile di impiego	Ca. 2 ore
Diluyente	Come prodotto a 1 componente: Il prodotto è consegnato pronto all'uso. Il prodotto può essere eventualmente diluito con acqua prima dell'applicazione.
Peso specifico	Ca. 1,04 kg/l
Conservabilità	Protetto dal gelo e non oltre +30 °C. La stabilità di conservazione è riportata sull'etichetta. Conservare sigillato nel suo contenitore.

ISTRUZIONI PER L'USO

Preparazione della superficie	Pulire accuratamente la superficie per ridurre il rischio di scheggiatura. Carteggiare accuratamente le superfici già verniciate. Il legno deve essere privo di polvere e impurità.
Metodo di applicazione	Spruzzatura tradizionale
Quantità di applicazione raccomandata	2 x 100 g/m ² .

Applicazione

Come prodotto a 2 componenti:
MISCELAZIONE DEI COMPONENTI: Aggiungere circa il 5 % di HARDENER 7323-05 al prodotto. Aggiungere durante la miscelazione meccanica. Dopo l'aggiunta dello HARDENER 7323-05 il prodotto deve essere diluito con circa il 2 % d'acqua.

Mescolare il prodotto prima dell'uso.

Condizioni di applicazione

Il prodotto non deve essere applicato o lasciato ad essiccare a temperature inferiori a 18 °C.
Per la valutazione della ventilazione contattare un consulente Teknos.
I legni ricchi di tannini, ad esempio il rovere, possono comportare una certa colorazione fumo.
Prima della verniciatura finale, si consiglia di effettuare una prova di verniciatura e un test di adesione.

Essiccazione

+20 °C / 60 % RH	Come prodotto a 1 componente	Come prodotto a 2 componenti
- adatto per la carteggiatura	Ca. 1 ora	Ca. 1,5 ore
- impilabile	Ca. 2 ore	Ca. 2,5 ore
Min. +40 °C / 60 % RH	Come prodotto a 1 componente	Come prodotto a 2 componenti
- adatto per la carteggiatura	Ca. 30 min.	Ca. 45 min.
- impilabile	Ca. 45 min.	Ca. 1 ora

I tempi di essiccazione si basano su una quantità applicata di 100 g di vernice bagnata per m² e su una ventilazione efficiente. Dopo l'essiccazione forzata i sottostrati devono essere raffreddati a una temperatura inferiore ai 30 °C prima di impilarli.

Metodo di essiccazione	Essiccazione all'aria o in forno.
Pulizia	Acqua, TEKNOCLEAN 1949-00.

SALUTE E SICUREZZA

Misure di sicurezza e precauzione Vedi schede di dati di sicurezza (SDS).

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Le informazioni succitate hanno carattere normative e si basano su test di laboratorio ed esperienze pratiche. Le informazioni non sono vincolanti e non possiamo accettare alcuna responsabilità per i risultati ottenuti in condizioni di lavoro fuori dal nostro controllo. Perciò l'acquirente o l'utente non è esentato dall'obbligo di testare l'idoneità dei nostri prodotti per scopi e metodi applicativi specifici in base alle effettive condizioni di applicazione. La nostra responsabilità copre esclusivamente i danni causati dai difetti presenti nei prodotti forniti da Teknos. Questo prodotto è destinato esclusivamente a un uso professionale. Questo implica che l'utente possieda una conoscenza sufficiente per l'uso corretto del prodotto sia in relazione agli aspetti tecnici sia alla sicurezza sul lavoro. Le versioni più aggiornate delle schede tecniche e delle schede di dati di sicurezza sono disponibili sul nostro sito web www.teknos.com. Tutti i marchi registrati riportati in questo documento sono proprietà esclusiva di Teknos Group o delle sue società affiliate.