SCHEDA TECNICA
3 06.08.2013

TEKNOCOAT AQUA 1330

Vernice diluibile con acqua

1330-0X

TIPO

Vernice a base acrilica diluibile con acqua.

IMPIEGO

Verniciatura per interni per mobili e altri prodotti in legno.

CARATTERISTICHE SPECIALI

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.

DATI TECNICI

Grado di lucentezza

5, 10, 20, 30 e 50

Viscosità alla consegna

Il prodotto è consegnato pronto all'uso.

Peso specifico

Ca. 1,04 kg/l

Residuo secco, percentuale di peso

Ca. 35 %

Magazzinaggio

Proteggere dal gelo, ma non esporre a temperature superiori a 30 °C.

Conservabilità: Vedere l'etichetta.
Conservare sigillato nel suo contenitore.

Caratteristiche approssimative dei mobili

Impieghi tipici		Requisiti di base	Requisiti severi	Requisiti severissimi
I	Sedie/letti/ librerie			X
II	Tavole		X	
III	Superfici poco esposte			X

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.

Nota

TEKNOCAOT AQUA 1330-08 è usato come primer, non come finitura.

PTO

ISTRUZIONI PER L'USO

Come prodotto a 1 componente:

Application method

Vernice da applicare a spruzzo.

Dati di applicazione

Il prodotto può essere eventualmente diluito con acqua prima dell'applicazione.

Pulire accuratamente la superficie per ridurre il rischio di scheggiatura. Carteggiare accuratamente le superfici già verniciate. Il substrato deve essere privo di polvere di legno e impurità prima della verniciatura.

Metodo di essiccazione

Essiccazione all'aria o in forno.

Essiccazione con umidità relativa al 60 %	20 °C	min. 40 °C	1330-08 20 °C	1330-08 min. 40 °C
- **essiccazione abrasiva**	ca. 1 ora	ca. 30 min.	ca .2 ore	ca. 1 ora
- **impilabile**	ca. 2 ore	ca. 45 min.	ca. 4 ore	ca. 1½ ore

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 substrati devono prima essere lasciati raffreddare a una temperatura inferiore ai 30 °C.

Quantità di applicazione raccomandata

2 x 100 g/m².

Pulizia dell'attrezzatura

Per la pulizia dell'attrezzatura utilizzare acqua o TEKNOCLEAN 1949, TEKNOCLEAN 1950 o GORI 910.00500.

SALUTE E SICUREZZA

Vedi schede di sicurezza (MSDS).

ALTRE INFORMAZIONI

Mescolare il prodotto prima di utilizzarlo.
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.

ISTRUZIONI PER L'USO

Come prodotto a 2 componenti:

Applicazione

Vernice da applicare a spruzzo.

Metodo di essiccazione

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.

Tempo utile di impiego

Ca. 2 ore.

The surface should be well smoothed to reduce rising of wood fibres. Previously coated surfaces should be properly mat sanded. The surface must be free from dust and contamination before lacquering.

Metodo di essiccazione

Essiccazione all'aria o in forno.

Drying at 60 % RH

	20 °C	min. 40 °C	1330-08 20 °C	1330-08 min. 40 °C
- **essiccazione abrasiva**	ca. 1½ ore	ca. 45 min.	ca. 2 ore	ca. 1 ora
- **impilabile**	ca. 2½ ore	ca. 1 ora	ca. 4 ore	ca. 1½ ore

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.

Quantità di applicazione raccomandata

2 x 100 g/m².

Pulizia dell'attrezzatura

Per la pulizia dell'attrezzatura utilizzare acqua o TEKNOCLEAN 1949, TEKNOCLEAN 1950 o GORI 910.00500.

SALUTE E SICUREZZA

Vedi schede di sicurezza (MSDS).

ALTRE INFORMAZIONI

Mescolare il prodotto prima di utilizzarlo.
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.

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. Le versioni più aggiornate delle schede tecniche e delle schede di sicurezza dei materiali sono disponibili sul nostro sito web www.teknos.com.