

SCHEDA TECNICA

CODICE: HOI 4003

DENOMINAZIONE: HOI 4003 - HYDROINT F.DO FINIT.ACQUA TRASP/25

IDENTIFICAZIONE: FONDO FINITURA ALL'ACQUA MONOCOMPONENTE

CARATTERISTICHE

Vernice acrilica all'acqua trasparente, da applicare sia come fondo sia come finitura. Questa vernice unisce le caratteristiche di un fondo (buona copertura, rapidità di essiccazione, ottimo carteggio e sovrapplicazione in tempi brevi) con le caratteristiche di una finitura (flessibilità e morbidezza). Questo prodotto è stato studiato per rendere più facile e veloce l'applicazione su tutta la gamma della produzione dei mobili, e può essere applicato come finitura sia su fondi all'acqua sia su fondi a solvente. Destinata ad applicazioni per interni su mobili a legno massiccio, sia in piano che in verticale. Da utilizzare con pistole a spruzzo airless, airmix, a tazza e elettrostatiche.

SPECIFICHE TECNICHE

HOI 4003	Proprietà	Specifiche	Unità	Metodo
	Densità (20°C)	1,01 - 1,05	Gr/cc	IST 11/01
	Viscosità Brookfield (20°C)	11500 - 12500	cps.	IST 11/05
	Residuo Secco	30 -36	%	IST 11/06
	Opacità (60°)	22 - 28	Unità di Gloss	IST 11/10

I valori indicati descrivono le proprietà tipiche del prodotto, sono disponibili su richiesta le Specifiche Tecniche.

IMPIEGO

Il prodotto è pronto all'uso. Quando si utilizzano sistemi a pompa, occorre tenere presente che l'acqua di lavaggio residua può causare una diluizione. È ammessa una contaminazione massima con acqua pari al 2,5%. L'umidità del legno deve essere compresa tra 8-12%, si consiglia di non applicare il prodotto ad una temperatura inferiore ai 18°C o superiore ai 35°C, l'umidità ideale dell'ambiente per l'applicazione è fissata tra il 55-65% (un livello inferiore di umidità porta alla formazione di crepe, mentre un livello superiore di umidità ritarda il processo di essiccazione).

Per la pulizia dell'apparecchiatura, si consiglia di utilizzare il prodotto DPV0133 e di risciacquare successivamente con acqua demineralizzata o distillata.

APPLICAZIONE

Fuori polvere	75' a 20°C (con buona ventilazione)
Tempo utile di carteggio	Dopo 24 ore a 20°C (con buona ventilazione)
Accatastamento	24h a 20°C (con buona ventilazione)

STOCCAGGIO E CONFEZIONAMENTO

Conservare nel recipiente originale ben chiuso in ambiente fresco, non soggetto a brusche escursioni termiche, tra i + 4°C e i + 40°C.

Confezioni standard da 20 Kg. Per altre specifiche richieste, sarà eseguita una valutazione di fattibilità.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Il prodotto è destinato all'uso da parte di utenti professionali, fare riferimento alla Scheda di Sicurezza.

MOD. 12 - 08 (Rev. 2 - 02/2026)

I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio, nelle applicazioni pratiche questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta SERVIND ITALY si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso.

SERVIND ITALY s.r.l. - Via Palmarina 62/1 - 33048 San Giovanni al Natisone - (UD) ITALY - ☎ Phone: +39 0432 756261 - 📠 Fax: +39 0432 756630 - ✉ info@servind.it - 🌐 www.servind.it