

## HYDROPUR MERO 2595

### Descrizione

Descrizione del prodotto		Vernice poliuretanica bicomponente, resistente all'ingiallimento e diluibile con acqua, per legno per interni. La superficie convince grazie alla sua buona resistenza ai graffi e alla sua superficie molto opaca. HYDROPUR MERO 2595 conferisce alle superfici lavorate un effetto che sembra non verniciato (effetto legno grezzo). Osservare la nostra scheda sul procedimento tecnico VTM 5559 (Scheda sul procedimento tecnico).
Materia prima di base/ Base con agenti leganti / Sostanza attiva		Poliacrilato
Campo di applicazione		Per mobili, decorazioni per interni, arredamento di negozi, ecc.
Minergie Eco		compatibile
Brillantezza		02
Induritore	Descrizione	H39590 - MOTIVO 3959-99 HÄRTER
	Articolo	H39590 - MOTIVO 3959-99 HÄRTER H45450 - PUR 4545-99 HÄRTER
Imballaggio	Vernice	5 kg, 10 kg
	Induritore	1 L

### Dati tecnici

Dati tecnici	Prodotto		Induritore		Miscelazione	
Scheda tecnica di sicurezza	259500		H39590			
Rapporto di miscelazione	10		1		10 : 1	
Densità (20°C)	0.999	g/cm <sup>3</sup>	1.067	g/cm <sup>3</sup>	1.005	g/cm <sup>3</sup>
Contenuto solido	23	± 1 % in peso	70	± 1 % in peso	27	± 1 % in peso
Contenuto di solventi organici	4	± 1 % in peso		± 1 % in peso	4	± 1 % in peso
Contenuto COV (UE)	43	g/L	320	g/L	68	g/L
Durata di conservazione a 20 °C in confezioni originali perfettamente sigillate	15	mesi	15	mesi		
Resa teorica	80-100 g/m <sup>2</sup> → 10-12 m <sup>2</sup> /kg.					

### Dati di sicurezza

Rispettare le seguenti schede tecniche di sicurezza, nonché le istruzioni riportate in etichetta.	
Prodotto	259500 - HYDROPUR MERO 2595-02 2K WÄSSRIG
Induritore	H39590 - MOTIVO 3959-99 HÄRTER H45450 - PUR 4545-99 HÄRTER

## Consigli di applicazione

### Effetto legno grezzo

Prodotto	Scheda	Quantità da applicare / Spessore dello strato
Rettifica:	Con granulometria 150-180	
Mano di fondo:	HYDROPUR MERO 2595	2595 80-100g/m <sup>2</sup>
Rettifica intermedia:	Con granulometria 280-320	
Sopraverniciatura:	HYDROPUR MERO 2595	2595 80-100g/m <sup>2</sup>

### Legno grezzo con mano di primer


Prodotto	Scheda	Quantità da applicare / Spessore dello strato
Rettifica:	Con granulometria 150-180	
Mano di fondo:	MOTIVO ENDURO 2590	2590 100-120 g/m <sup>2</sup>
oppure	MOTIVO KLARLACK 2580	2580 100-120 g/m <sup>2</sup>
Rettifica intermedia:	Con granulometria 220-280	
Sopraverniciatura:	HYDROPUR MERO 2595	2595 80-100 g/m <sup>2</sup>

### Schiarente per legno grezzo







Prodotto	Scheda	Quantità da applicare / Spessore dello strato
Rettifica:	Con granulometria 150-180	
Mano di fondo:	MOTIVO CHIARO 2583	2583 100-120 g/m <sup>2</sup>
Rettifica intermedia:	Con granulometria 220-280	
Sopraverniciatura:	HYDROPUR MERO 2595	2595 80-100 g/m <sup>2</sup>

Richiedere ulteriori consigli al nostro reparto Tecniche di applicazione.




### Pretrattamento

	Fondo	Tutti i fondi devono essere perfettamente puliti, asciugati e privi di grasso e olio. Applicare la vernice sempre su superfici rettificate.
---	-------	--


## Lavorazione

	Misure precauzionali	Raccomandiamo di indossare i dispositivi di protezione personali, qualora non fosse imposto per legge. CH: rispettare le misure in materia di igiene sul lavoro e dispositivi tecnici definite dalla SUVA.
	Rimescolamento	Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
	Norma per la miscelazione	10:1 (vernice - induritore, in termini di peso) <b>L'induritore deve essere lavorato per circa 2 minuti con un agitatore per renderlo omogeneo.</b>
	Tempo di lavorazione / Tempo di passivazione	3 ore. Il termine del tempo di passivazione è indicato dalla gelificazione della miscela. Una miscela di vernice più vecchia di 3 ore non può più essere lavorata anche se la vernice è ancora liquida.
	Diluizione	A seconda delle esigenze 0-10% con acqua del rubinetto o SPEZIALVERDÜNNER 1020-98
	Ulteriori indicazioni	Nei legni porosi e a struttura grossolana come per esempio il rovere, consigliamo di aggiungere alla rimo strato di vernice applicato il 5-10% di acqua di rubinetto.
	Informazioni	Viscosità fornita: 53-59" DIN 4 mm a 20 °C

## Applicazione

		Viscosità	Diluizione	Ugello	Pressione	Passaggi a spruzzo
	Aerografo a caduta	Viscosità fornita	0-5 %	1.8-2.0 mm	2-3 bar	1-2
	Aerografo ad aspirazione	Viscosità fornita		1.8-2.0 mm	2-3 bar	1-2
	Spruzzatore Airless (Airmix)	Viscosità fornita	0-5 %	0.23-0.28 mm	60-80 bar (pressione del materiale) Pressione nebulizzatore 1.0-1.5 bar	1-2

## Tempi di essiccazione

	Tempo di essiccazione	A 23 °C con un'umidità relativa dell'aria del 65 %.			
		Fuori polvere dopo:	30		minuti
		Asciutto maneggiabile dopo:	2		ore
		Carteggiabile dopo:	4		ore
		Essiccato dopo:	3		giorni

## Indicazioni importanti

Limitazioni speciali	Non lasciare aperta la confezione. Proteggere la vernice dal gelo. Indossare la maschera quando si lavora con le vernici.
Condizioni d'immagazzinamento	Tenere il prodotto chiuso ermeticamente tra i +5 e i +30 gradi C in magazzino.
Asportazione mano di vernice	Carteggiare o sverniciare con solvente
Pulizia apparecchio	Lavarli con acqua. I resti di vernice secca non possono essere eliminati con acqua, ma con REINIGER 5064-98 (depuratore) od ACETON 8000-98.  <b>Smaltimento dell'acqua di lavaggio:</b> l'acqua di lavaggio usata non può essere eliminata nelle acque di scarico. Aggiungere 0.5 % di WENALAT 2051-00 COAGULANTE attendere fino a quando la precipitazione è conclusa. L'acqua pulita che affiora e i depositi possono essere correttamente smaltiti in base agli accordi con le autorità competenti.

La presente scheda ha valore solo a titolo d'informazione non vincolante. I dati menzionati sono aggiornati secondo il livello più attuale delle nostre conoscenze. Per il caso di applicazione si esclude la garanzia nonché una responsabilità. Questo vale soprattutto per i danni generati da vizio. Non ci possiamo assumere una responsabilità derivante dalla consulenza dei nostri collaboratori. In quanto a ciò i nostri collaboratori esercitano solo un'attività di informazione non vincolante. La sorveglianza dei lavori di costruzione, il rispetto delle direttive di lavorazione e l'osservanza delle regole della tecnica riconosciute competono esclusivamente al trasformatore del prodotto, anche nel caso in cui un nostro dipendente sia presente sul luogo della lavorazione. È possibile che vengano apportate modifiche in conseguenza dello sviluppo tecnico. È valida l'edizione più recente della presente scheda informativa. Nei casi speciali richiedere una scheda tecnica informativa separata.