

# HYDROPUR MERO 2595-02

## Wasserverdünnbarer 2K-Decklack für den Innenbereich

HYDROPUR MERO 2595 ist ein wasserverdünnbarer, kratzfester 2K-Decklack mit Rohholzeffekt. Das Produkt ist licht- und vergilbungsbeständig.



### TECHNISCHE DATEN

<b>Anwendungsbereich</b>	Möbel
<b>Festkörpergehalt</b>	Ca. 24 Gew.-%
<b>Flüchtige organische Verbindung (VOC)</b>	Ca. 40 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Der angegebene VOC-Wert ist der Durchschnittswert für werkseitig hergestellte Produkte und kann daher für Produktvarianten variieren, die in diesem technischen Datenblatt behandelt werden.
<b>Theoretischer Verbrauch</b>	80-100 g/m <sup>2</sup> ; 11 m <sup>2</sup> /kg
<b>Farbtöne</b>	Farblos.
<b>Abtönsystem</b>	Largo
<b>Glanzgrad (60°)</b>	2
<b>Härter</b>	Komp. B: MOTIVO 3959-99 oder PUR 4545-99
<b>Mischungsverhältnis (A:B)</b>	10:1 Volumenteil / Volumenteile
<b>Topfzeit, +23 °C</b>	3 h
<b>Dichte</b>	ca. 1 g/ml
<b>Lagerung</b>	Bei Temperaturen von +5 °C - +30 °C lagern. Muss in dicht schließender Verpackung aufbewahrt werden.

### GEBRAUCHSANWEISUNG

<b>Oberflächenvorbereitung</b>	Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und ölfrei sein. Anstrich-Entfernung: Abschleifen, Abbeizen
<b>Auftragsverfahren</b>	Konventionelles Spritzen, Airless Spritzen, Luftunterstütztes Airless-Spritzen Bei grobporigen bzw. grobstrukturierten Hölzen empfehlen wir Rücksprache mit einem Anwendungstechniker.

Nicht für gedämpfte Hölzer geeignet.

Technische Anforderung: Haftfestigkeit nach DIN EN ISO 2409; Gt 0

<b>Auftragen</b>	Produkt vor jedem Gebrauch mehrere Minuten gut, ggf. maschinell, aufrühren oder schütteln.					
	Aufbauberatung					
	Rohholz Optik					
		Produkt			Auftragsmenge	
	Vorschliff	Mit Korn 150-180				
	Grundierung	HYDROPUR MERO 2595			80-100g/m <sup>2</sup>	
	Zwischenschliff	Mit Korn 280-320				
	Überlackierung	HYDROPUR MERO 2595			80-100g/m <sup>2</sup>	
	Rohholz anfeuernd					
		Produkt			Auftragsmenge	
	Vorschliff	Mit Korn 150-180				
	Grundierung	MOTIVO ENDURO 2590			100-120 g/m <sup>2</sup>	
	oder	MOTIVO KLARLACK 2580			100-120 g/m <sup>2</sup>	
	Zwischenschliff	Mit Korn 240-320				
	Überlackierung	HYDROPUR MERO 2595			80-100 g/m <sup>2</sup>	
	Rohholz aufhellend					
		Produkt			Auftragsmenge	
	Vorschliff	Mit Korn 150-180				
	Grundierung	MOTIVO CHIARO 2583			100-120 g/m <sup>2</sup>	
	Zwischenschliff	Mit Korn 240-320				
	HYDROPUR MERO 2595			80-100 g/m <sup>2</sup>		
Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie unsere Anwendungstechnik.						
APPLIKATION						
	Viskosität	Verdünner	Düse in mm	Druck in bar	Spritzgänge	
Fliessbecher	Lieferviskosität	5-20%	1.8-2.0	2-3	1-2	
Saugbecher	Lieferviskosität		1.8-2.0	2-3	1-2	
Airless / Airmix	Lieferviskosität	0-5%	0.23-0.28	Material 60-80 Zerstäuber 1.0-1.5	1-2	

<b>Arbeitsbedingungen</b>	Optimale Umgebungs- und Produkttemperatur: 15-25 °C. Nicht unter +10 °C verarbeiten.
<b>Trocknungszeit</b>	+23 °C / 65% RH
- staubtrocken	nach 60 Minuten
- griffest	nach 2 Stunden
- schleiftrocken	nach 4 Stunden
- durchgetrocknet	nach 3 Tagen
<b>Reinigung</b>	Waschen Sie das Gerät sofort nach der Anwendung. Wasser, ACETON 8000-98.

## SCHUTZMASSNAHMEN

<b>Sicherheitsmassnahmen</b>	Siehe Sicherheitsdatenblatt.
<b>Erste Hilfe</b>	Falls das Tragen der persönlichen Schutzausrüstung nicht gesetzlich vorgeschrieben ist, wird es von uns empfohlen. CH: Die von der SUVA festgelegten arbeitshygienischen und einrichtungstechnischen Massnahmen sind einzuhalten.

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

Die Informationen dieses Datenblattes sind normativ und basieren auf Laborversuchen und praktischen Erfahrungen. Die Informationen sind unverbindlich und Teknos übernimmt keine Haftung für Ergebnisse, die bei Arbeitsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle erreicht wurden. Daher werden Käufer und Anwender nicht von der Verpflichtung entbunden, die Eignung unserer Produkte für besondere Zwecke und Arbeitsbedingungen im Rahmen der tatsächlichen Arbeitsbedingungen zu testen. Unsere Haftung ist auf Schäden beschränkt, die unmittelbar durch Fehler an den von Teknos bereitgestellten Produkten entstanden sind. Das Produkt ist nur für die professionelle Verwendung bestimmt. Dies setzt voraus, dass der Anwender ausreichendes Wissen zur richtigen Verwendung besitzt, sowohl technisch wie fachlich als auch im Hinblick auf Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltauflagen. Die aktuellen Versionen der technischen Datenblätter und Sicherheitsdatenblätter von Teknos stehen auf unserer Homepage [www.teknos.com](http://www.teknos.com) zur Verfügung. Alle in diesem Dokument aufgeführten Handelsmarken sind ausschließliches Eigentum der Teknos Group oder ihrer verbundenen Unternehmen.