

## SUPREMO AUFHELLEND 2025

### Beschreibung

Produktbeschreibung		<p>Farbloser, schnell trocknender, aufhellender 2K-Grund- und Decklack mit einer angenehmen Oberflächenhaptik. Leichte Verarbeitung. Dank hohem Standvermögen für Applikationen auf vertikalen Flächen besonders geeignet.</p> <p>Auf peroxid gebleichten Hölzern anwendbar.</p>
Rohstoffbasis / Bindemittelbasis / Wirkstoff		Polyurethankombination
Anwendungsgebiet		Möbel, Innenausbau, Ladeneinrichtungen, Kücheneinrichtungen, allgemeine Schreinerarbeiten
Zertifikate / Label		<p>Prüfnormerfüllung für:</p> <p>DIN 4102 B 1 (Schwerentflammbarkeit)</p> <p>DIN EN 71-3 (Migrationsverhalten)</p>
Glanzgrad		02,05,10,30
Härter	Beschreibung	UNIPUR 279 / 1910-99 HÄRTER
	Artikel	H90100 - UNIPUR 279 / 1910-99 HÄRTER

### Technische Daten

Technische Daten	Produkt		Härter		Mischung	
Sicherheitsdatenblatt	202500		H90100			
Mischungsverhältnis	10		1		10 : 1	
Dichte (20°C)	0.935	g/cm <sup>3</sup>	0.990	g/cm <sup>3</sup>	0.940	g/cm <sup>3</sup>
Festkörpergehalt	18	± 1 Gew.-%	45	± 1 Gew.-%	20	± 1 Gew.-%
Gehalt an org. Lösemittel	79	± 1 Gew.-%	55	± 1 Gew.-%	77	± 1 Gew.-%
VOC-Gehalt (EU)	768	g/L	545	g/L	748	g/L
Lagerfähigkeit bei 20°C in gut verschlossenen Originalgebinden	max. 30	Monate	max. 15	Monate		
Theoretische Ergiebigkeit	120 g/m <sup>2</sup> → 7-8 m <sup>2</sup> /kg für 28 µm Trockenschichtdicke					
Die Daten gelten für: SUPREMO AUFHELLEND 2025 stumpfmatt 02. Technische Daten können je nach Farbton oder Glanzgrad abweichen						

### Sicherheitsdaten

Beachten Sie folgende Sicherheitsdatenblätter sowie die Hinweise auf dem Etikett	
Produkt	202500 - SUPREMO AUFHELLEND 2025-02
Härter	H90100 - UNIPUR 279 / 1910-99 HÄRTER
Verdünner	V13000 - VERDÜNNER 1300-98 VERDÜNNER KURZ V09500 - VERDÜNNER 0950-98 VERDÜNNER MITTEL


## Aufbauberatung

### Holzuntergrund roh:









Produkt	Merkblatt	Auftragsmenge/ Schichtdicke
Vorschleif:	Mit Korn 150-180	
Beizen:	Eventuell Beizen	
Grundierung:	SUPREMO AUFHELLEND 2025	2025 100-120 g/m <sup>2</sup>
Zwischenschleif:	Mit Korn 220-280	
Überlackierung:	SUPREMO AUFHELLEND 2025	2025 100-120 g/m <sup>2</sup>

Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie unsere Anwendungstechnik.




### Vorbehandlung

	Untergrund	Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und ölfrei sein.
-----------------------------------------------------------------------------------	------------	--------------------------------------------------------------------------------------------


### Verarbeitung

	Vorsichtsmassnahmen	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.
	Aufrühren	Produkt vor jedem Gebrauch gut aufrühren.
	Mischungsvorschrift	10:1 (Lack zu Härter, gewichts- oder volumenmässig)
	Verarbeitungszeit / Topfzeit	8 Stunden, max. 48 Stunden, jedoch mit abnehmender Qualitätsbeständigkeit
	Verdünnung	VERDÜNNER 1300-98 NORMAL oder VERDÜNNER 0950-98 LANGSAM
	Verdünnern	V13000 - VERDÜNNER 1300-98 VERDÜNNER KURZ V09500 - VERDÜNNER 0950-98 VERDÜNNER MITTEL
	Streichen	Nein
	Rollen	Nein
	Spachteln	Nein
	Ablüften	Vor Trocknung bei Temperatur über 40°C soll eine Ablüftzeit von 20 Minuten eingehalten werden.

## Applikation

		Viskosität	Verdünnung	Düse	Druck	Spritzgänge
	Fliebsbecherpistole	19-31" DIN 4 mm	0-20 %	1.6-1.8 mm	2-3 bar	2
	Saugbecherpistole	19-31" DIN 4 mm	0-20 %	1.6-1.8 mm	2-3 bar	2
	Airless-(Airmix)-Spritzen	19-31" DIN 4 mm	0-20 %	0.15-0.23 mm	60-80 bar Materialdruck. Zerstäuberdruck 1.0-1.5 bar	2
	HVLP-Pistole	19-31" DIN 4 mm	0-20 %	1.8 mm	2-3 bar	2

## Trocknungszeiten

	Trocknungszeit	Bei 23°C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit			
		Staubtrocken nach:	15		Minuten
		Griffest nach:	30		Minuten
		Schleifbar nach:	3		Stunden
		Überarbeitbar nach:	3		Stunden
		Durchgetrocknet nach:	10		Tagen

## Wichtige Hinweise

Lagerbedingungen	Produkt dicht verschlossen zwischen +5 und +30° C lagern.
Anstrich-Entfernung	Abschleifen oder Abbeizen
Gerätereinigung	Sofort nach Gebrauch mit VERDÜNNER 1300-98

Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Information. Die vorstehenden Angaben entsprechen dem letzten Stand unserer Erfahrung. Eine Gewähr für den Anwendungsfall sowie eine Haftung schliessen wir aus. Dies gilt insbesondere für Mangelfolgeschäden. Eine Haftung durch Beratung unserer Mitarbeiter kann von uns nicht übernommen werden. Insofern üben unsere Mitarbeiter nur eine unverbindliche Informationstätigkeit aus. Die Bauaufsicht, die Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien und die Beachtung der anerkannten Regeln der Technik liegen ausschliesslich beim Verarbeiter, auch dann wenn unser Mitarbeiter bei der Verarbeitung vor Ort war. Bedingt durch technische Entwicklungen können Änderungen eintreten. Gültig ist die jeweils neuste Ausgabe dieser Information. In Spezialfällen verlangen Sie bitte eine separate technische Information.