

# SUPREMO STRUKTURLACK 3908-30

Lösemittelhaltiger, strukturierter 2K-Decklack für den Innenbereich

SUPREMO STRUKTURLACK 3907 / 3908 ist ein lösemittelhaltiger, strukturierter 2K-Decklack mit ausgezeichneter Haftung. Das Produkt eignet sich als Überzugslack für farblose oder pigmentierte Flächen zur Erzielung einer qualitativ hochwertigen Oberfläche mit Struktur.



Strukturarten:

3907 grobe Struktur

3908 feine Struktur



## TECHNISCHE DATEN

<b>Zertifikate, Zulassungen und Klassifikation</b>	EN 71-3
<b>Anwendungsbereich</b>	Möbel, Küchen, Küchenmöbel, Treppen, Innentüren
<b>Bindemittel</b>	Acrylat
<b>Festkörpergehalt</b>	Ca. 26 Gew.-%
<b>Flüchtige organische Verbindung (VOC)</b>	Ca. 704 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>	120 g/m <sup>2</sup> ; 8.3 m <sup>2</sup> /kg
<b>Farbtöne</b>	Farblos.
<b>Glanzgrad (60°)</b>	30
<b>Härter</b>	Komp. B: UNIPUR 279 1910-99
<b>Mischungsverhältnis (A:B)</b>	10:1 Gewichtsteil / Gewichtsteile
<b>Topfzeit, +23 °C</b>	8 h
<b>Verdünner</b>	VERDÜNNER 1300-98, VERDÜNNER 0950-98.
<b>Dichte</b>	ca. 0,94 g/ml
<b>Lagerung</b>	Bei Temperaturen von +5 °C - +30 °C lagern.

## GEBRAUCHSANWEISUNG

<b>Oberflächenvorbereitung</b>	Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und ölfrei sein. Anstrich-Entfernung: Abschleifen, Abbeizen
--------------------------------	---

**Auftragsverfahren**

Konventionelles Spritzen, HVLP Spritzen, Airless Spritzen, Luftunterstütztes Airless-Spritzen

Bei MDF-Platten mit einer Rohdichte unter 700 Kg/qm muss die Fläche mit ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420-00 vorisoliert werden. Kanten bzw. Ausfräsungen mit ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420-00 verfestigen. Für Objekte mit höhere Feuchtebelastung (z.B. Küchen, Bäder, etc.) sind feuchtebeständige Holzwerkstoffe einzusetzen. Vom Einsatz auf horizontale Flächen wird in diesem Bereich abgeraten.

VORSICHT: auf dunklen Flächen (z.B. MDF schwarz) kann je nach Auftragsmenge und Auftragsart Wolkenbildung auftreten.

Effektlacke sollten nur luftzerstäubend appliziert werden, z. B. mit einer Fließbecherpistole oder einer Niederdruck-Doppelmembranpumpe. Bitte Verfahrenstechnische Merkblatt "Grossflächige Lackierungen mit Effektlacken" (VTM 4126) beachten.

**Auftragen**

Produkt vor jedem Gebrauch mehrere Minuten gut, ggf. maschinell, aufrühren oder schütteln.

AUFBAUBERATUNG					
Holzuntergrund roh					
		Produkt			Auftragsmenge
Vorschleif		Mit Korn 150-180			
Beizen		evtl. beizen			
Grundierung		SUPREMO KLARLACK 3990			120 g/m <sup>2</sup>
Zwischenschleif		Mit Korn 220-280			
Überlackierung		SUPREMO STRUKTURLACK 3908			120 g/m <sup>2</sup>
MDF/HDF roh					
		Produkt			Auftragsmenge
Vorschleif		Mit Korn 180-220			
Grundierung		SUPREMO KLARLACK 3990			120 g/m <sup>2</sup>
Zwischenschleif		Mit Korn 220-280			
Überlackierung		SUPREMO STRUKTURLACK 3908			120 g/m <sup>2</sup>
Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie bitte unsere Anwendungstechnik.					
APPLIKATION					
	Viskosität	Verdünnung	Düse in mm	Druck in bar	Spritzgänge
Fließbecher	Thixotrop	0-20 %	1.8	2-3	1
Saugbecher	Thixotrop	0-20 %	1.8	2-3	1
Airless / Airmix	Thixotrop	0-20 %	0.28		1
HVLP	Thixotrop	0-20 %	1.8	2-3	1

**Arbeitsbedingungen**

Optimale Umgebungs- und Produkttemperatur: 15-25°C. Nicht unter +10°C verarbeiten.

<b>Trocknungszeit</b>	+23 °C / 50 % RH (Trockenschicht 20 µm)
- staubtrocken	nach 15 Minuten
- griffest	nach 30 Minuten
- durchgetrocknet	nach 10-14 Tagen Vor forcierter Trocknung soll eine Ablüftzeit von mind. 15 Minuten eingehalten werden.
<b>Reinigung</b>	Waschen Sie das Gerät sofort nach der Anwendung. VERDÜNNER 1000-98 oder UNIVERSALREINIGER U 8600-98.

## SCHUTZMASSNAHMEN

**Sicherheitsmassnahmen** Siehe Sicherheitsdatenblatt.

**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.