

VELLUTO SOFTLACK 5399

Beschreibung

Produktbeschreibung		Farblosler 2K-PU-Effektlack mit einer samtweichen, fast unsichtbaren, ultramatten Oberfläche. Die sehr geringe Neigung zum Aufglänzen zeichnen das Produkt aus. Höhere Auftragsmengen führen zu einem ausgeprägtem Softfeel-Effekt.
Rohstoffbasis / Bindemittelbasis / Wirkstoff		Polyurethan
Anwendungsgebiet		Für die Endbeschichtung von chemisch wenig beanspruchten Oberflächen (z.B. Möbel und Innenausbauten).
Glanzgrad		05
Härter	Beschreibung	UNIPUR 279 / 1910-99
	Artikel	H90100 - UNIPUR 279 / 1910-99 HÄRTER
Gebindegrösse	Lack	4 L
	Härter	0.5 L, 1 L, 2.5 L, 5 L

Technische Daten

Technische Daten	Produkt		Härter		Mischung	
Sicherheitsdatenblatt	W53990		H90100			
Mischungsverhältnis	4		1		4 : 1	
Dichte (20°C)	0.991	g/cm ³	0.990	g/cm ³	0.991	g/cm ³
Festkörpergehalt	48	± 1 Gew.-%	45	± 1 Gew.-%	48	± 1 Gew.-%
Gehalt an org. Lösemittel	52	± 1 Gew.-%	55	± 1 Gew.-%	52	± 1 Gew.-%
VOC-Gehalt (EU)	511	g/L	545	g/L	518	g/L
Lagerfähigkeit bei 20 °C in gut verschlossenen Originalgebinden	max. 15	Monate	max. 15	Monate		
Theoretische Ergiebigkeit	70 g/m ² → 14 m ² /kg					
Die Daten gelten für: VELLUTO SOFTLACK 5399 FARBLOS. Technische Daten können je nach Farbton oder Glanzgrad abweichen						

Sicherheitsdaten

Beachten Sie folgende Sicherheitsdatenblätter sowie die Hinweise auf dem Etikett	
Produkt	W53990 - VELLUTO SOFTLACK 5399-05
Härter	H90100 - UNIPUR 279 / 1910-99 HÄRTER
Verdünner	V09500 - VERDÜNNER 0950-98 V13000 - VERDÜNNER 1300-98


Aufbauberatung

Holzuntergrund









Produkt	Merkblatt	Auftragsmenge/ Schichtdicke
Beizen:	Eventuell Beizen	
Überlackierung:	2K-PUR Klar- oder Buntlack	div.
Zwischenschliff (Klarlack):	Mit Korn 220-240	
Endlackierung als Effektlack:	VELLUTO SOFTLACK 5399	W5399 60-80 g/m ²

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	4:1 (Lack zu Härter, gewichts- oder volumenmässig)
	Verarbeitungszeit / Topfzeit	2 Stunden
	Verdünnung	5-10 % VERDÜNNER 1300-98 (normal) oder VERDÜNNER 0950-98 (langsam)
	Verdünner	V09500 - VERDÜNNER 0950-98 V13000 - VERDÜNNER 1300-98
	Streichen	Nein
	Rollen	Nein
	Spachteln	Nein
	Weitere Hinweise	Achtung: Auftragsmengen nicht überschreiten und wenn möglich in Maserungsrichtung lackieren.

Applikation

	Fließbecherpistole	Viskosität	Verdünnung	Düse	Druck	Spritzgänge
		20" DIN 4 mm	5-10 %	1.2-1.6 mm	2-3 bar	1x dünne Schicht

Trocknungszeiten

	Trocknungszeit	Bei 23°C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit			
		Staubtrocken nach:	60		Minuten
		Griffest nach:	8		Stunden
		Schleifbar nach:			
		Überarbeitbar nach:			
		Durchgetrocknet nach:	10		Tagen

Wichtige Hinweise

Spezielle Einschränkungen	<p>Unbedingt Probemuster erstellen und auf Eignung prüfen !*** Achtung: nur dünne Schicht applizieren ! Kann nicht überlackiert oder aufgefrischt werden. Ultramatte Glanzgrade sind nur für dekorative Zwecke geeignet. Es werden ultramatte, offenporige Oberflächen erzielt. Diese weisen eine erhöhte Empfindlichkeiten gegenüber chemischen Belastungen auf. Aufgrund der speziell ausgeprägten Ultramattierung enthalten solche Produkte hohe Anteile an Mattierungsmittel und sind für die Behandlung von dunklen Untergründen / Holzarten nicht empfehlenswert.*** VELLUTO SOFTLACK 5399 ist anfällig auf Temperaturschwankungen und kälteempfindlich !</p>
Lagerbedingungen	Produkt dicht verschlossen zwischen +5 und +30° C lagern.
Anstrich-Entfernung	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.