

OWEDUR 4126

Beschreibung

Produktbeschreibung		Farblos, schnell trocknender, anfeuernder 2K-Grund- und Decklack mit einer angenehmen Oberflächenhaptik. Gut zu verarbeiten mit sehr guten Verlauf. Für die Applikationen auf vertikalen Flächen wird besonders der SUPREMO KLARLACK W3990 empfohlen. Auf peroxid gebleichten Hölzern anwendbar.
Rohstoffbasis / Bindemittelbasis / Wirkstoff		2K-Polyurethanlack
Anwendungsgebiet		Möbel, Innenausbau, Kücheneinrichtungen, Ladenbau, Innentüren, allgemeine Schreinerarbeiten.
Glanzgrad		Stumpfmatt Antikmatt Halbmatt Seidenmatt Seidenglanz Für den Glanzgrad "Glanz", siehe Merkblatt Nr. 204
Härter	Beschreibung	OWEDUR 5026 HÄRTER für gebleichte Hölzer OWEDUR 5093 HÄRTER für eine raschere Reaktionszeit
	Artikel	371260 - OWEDUR 5026 371930 - OWEDUR 5093
Gebindegrösse	Lack	5 kg
	Härter	OWEDUR 5026 HÄRTER: 1 kg, 2.5 kg OWEDUR 5093 HÄRTER: 1 kg, 2.5 kg, 5 kg

Technische Daten

Technische Daten	Produkt		Härter		Mischung	
Sicherheitsdatenblatt	331260SDB		371260			
Mischungsverhältnis	10		1		10 : 1	
Dichte (20°C)	0.912	g/cm ³	0.975	g/cm ³	0.918	g/cm ³
Festkörpergehalt	24	± 1 Gew.-%	41	± 1 Gew.-%	25	± 1 Gew.-%
Gehalt an org. Lösemittel	77	± 1 Gew.-%	59	± 1 Gew.-%	75	± 1 Gew.-%
VOC-Gehalt (EU)	694	g/L	573	g/L	683	g/L
Lagerfähigkeit bei 20°C in gut verschlossenen Originalgebinden	12	Monate	12	Monate		
Theoretische Ergiebigkeit	120 g/m ² → 8 m ² /kg					

Sicherheitsdaten

Beachten Sie folgende Sicherheitsdatenblätter sowie die Hinweise auf dem Etikett	
Produkt	331260SDB - OWEDUR 4126 2-K. Klarlack
Härter	371260 - OWEDUR 5026 371930 - OWEDUR 5093
Verdünner	050460 - OWEDUR 46 350200 - OWEDUR 6020

Aufbauberatung

Holzuntergrund roh

Produkt		Merkblatt	Auftragsmenge/ Schichtdicke
Vorschliiff:	Mit Korn 150-180		
Grundierung:	OWEDUR 4126	203	100-120 g/m ²
Zwischenschliiff:	Mit Korn 280-400		
Überlackierung:	OWEDUR 4126	203	100-120 g/m ²

Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie unsere Anwendungstechnik.

Vorbehandlung

	Untergrund	Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und ölfrei sein.
		Lack immer auf frisch geschliffene Flächen applizieren.

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, gewichtsmässig)
	Verarbeitungszeit / Topfzeit	1 Tag
	Verdünnung	OWEDUR 6020 VERDÜNNER kurz, OWEDUR 46 VERDÜNNER mittel
	Verdünner	050460 - OWEDUR 46 350200 - OWEDUR 6020
	Weitere Hinweise	OWEDUR 5026 HÄRTER für gebleichte Hölzer OWEDUR 5093 HÄRTER für eine raschere Reaktionszeit <u>Wichtiger Hinweis:</u> Für gebleichte Hölzer ausschliesslich OWEDUR 5026 HÄRTER verwenden.
	Infos	Lieferviskosität: 35-40" DIN 4 mm bei 20 °C

Applikation

		Viskosität	Verdünnung	Düse	Druck	Spritzgänge
	Fliebsbecherpistole	18-22" DIN 4 mm	10-15 %	1.4-1.8 mm	2-3 bar	1-2
	Airless-(Airmix)-Spritzen	18-22" DIN 4 mm	5-10 %	0.15-0.23 mm	60-80 bar Materialdruck.	1-2

Trocknungszeiten

	Trocknungszeit	Bei 23° C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit			
		Staubtrocken nach:	15		Minuten
		Griffest nach:	30		Minuten
		Schleifbar nach:	3		Stunden
		Überarbeitbar nach:	3-4		Stunden
		Durchgetrocknet nach:	10		Tagen
	Anmerkung	Trocknung: 3 Stunden oder länger			

Wichtige Hinweise

Lagerbedingungen	Produkt dicht verschlossen zwischen +5 und +30° C lagern.
Anstrich-Entfernung	Abschleifen oder Abbeizen
Gerätereinigung	Sofort nach Gebrauch mit OWEDUR 6020 VERDÜNNER KURZ.

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.