

OW COMBI 2316

Beschreibung

Produktbeschreibung		<p>Aufhellend: Offenporige 1K Holzlackierung im Innenbereich. Wesentlich bessere Beständigkeitseigenschaften als Nitrolacke. Hohe Füllkraft. Lackierte Flächen können mit Lackleim verleimt werden. Problemlose Überlackierbarkeit und Renovierbarkeit, keine Abspaltung von Formaldehyden. Die Füllkraft ist höher als bei den üblichen 1K Lacken. Kein Weisswerden beim Belasten mit heissem Wasser. Das Produkt kann auf Lackstrassen verarbeitet werden.</p> <p>Wenn höhere Beständigkeiten erwünscht sind, kann OW COMBI 2316 mit OWEDUR 5026 HÄRTER, MV: 10:1 abgehärtet werden.</p>
Anwendungsgebiet		Innenausbau, Möbelflächen mit verbesserter Beständigkeit der Oberflächen, normaler Wohn- und Lebensbereich.
Glanzgrad		05,10,15,40
Härter	Beschreibung	OWEDUR 5026 HÄRTER
	Artikel	371260 - OWEDUR 5026-99 HÄRTER
Gebindegrösse	Lack	5 L, 25 L
	Härter	0.5 kg, 2.5 kg

Technische Daten

Technische Daten	Produkt		Härter		Mischung	
Sicherheitsdatenblatt	231600		371260			
Mischungsverhältnis	10		1		10 : 1	
Dichte (20°C)	0.925	g/cm ³	0.975	g/cm ³	0.930	g/cm ³
Festkörpergehalt	25	± 1 Gew.-%	41	± 1 Gew.-%	26	± 1 Gew.-%
Gehalt an org. Lösemittel	75	± 1 Gew.-%	59	± 1 Gew.-%	73	± 1 Gew.-%
VOC-Gehalt (EU)	698	g/L	573	g/L	686	g/L
Lagerfähigkeit bei 20°C in gut verschlossenen Originalgebinden	max. 30	Monate	max. 30	Monate		
Theoretische Ergiebigkeit	Geschätzter Verbrauch inkl. Applikationsverluste: 120-150 g/m ² pro Auftrag					

Sicherheitsdaten

Beachten Sie folgende Sicherheitsdatenblätter sowie die Hinweise auf dem Etikett	
Produkt	231600 - OW COMBI 2316-05 AUFHELLEND
Härter	371260 - OWEDUR 5026-99 HÄRTER
Verdünner	150010 - OWECELL D 1500-98 NITROVERDÜNNUNG


Aufbauberatung

Holzuntergrund roh







Produkt	Merkblatt	Auftragsmenge/ Schichtdicke
Vorschleif:	Mit Korn 150-180	
Grundierung:		90-100 g/m ²
Zwischenschleif:	Mit Korn 280-400	
Überlackierung:	OW COMBI 2316	300 90-100 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 geschliffenen 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.
	Verarbeitungszeit / Topfzeit	1 Tag mit OWEDUR 5026-99 HÄRTER
	Verdünnung	OWECELL D1 Nitroverdünner. Bei Verwendung mit OWEDUR 5026 HÄRTER muss OWEDUR 6020 VERDÜNNER KURZ verwendet werden.
	Verdünner	150010 - OWECELL D 1500-98 NITROVERDÜNNUNG
	Weitere Hinweise	Wichtiger Hinweis: Beim Lackieren von stark saugendem Untergrund weniger Verdünner zugeben. Feinporige Hölzer mit stärker verdünntem Lack behandeln.
	Infos	Geringe Neigung zum Weissanlaufen beim Verarbeiten in feuchter Umgebung. Geringe Neigung zur Rissbildung beim Altern der Lackschicht.

Applikation

		Viskosität	Verdünnung	Düse	Druck	Spritzgänge
	Fluessbecherpistole	18-22" DIN 4 mm	15-20 %			
	Airless-(Airmix)-Spritzen	30-33" DIN 4 mm	unverdünnt			
	Giessen	28-30" DIN 4 mm	10 %			

Trocknungszeiten

	Trocknungszeit	Bei 23° C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit			
		Staubtrocken nach:	10		Minuten
		Griffest nach:	60		Minuten
		Schleifbar nach:	3		Stunden
		Überarbeitbar nach:	3		Stunden
		Durchgetrocknet nach:	14		Tagen

Wichtige Hinweise

Spezielle Einschränkungen	Aufhellende Lacksysteme nicht auf dunklen bzw. schwarzen Untergründen verarbeiten.
Gerätereinigung	Sofort nach Gebrauch mit OWEDUR 3502-98 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.