

GROLASOL 1209

Beschreibung

Produktbeschreibung	Wasserverdünnbarer Einkomponentenlack für die Täferlackierung im Innenbereich. Hohe Füllkraft, problemlose Überlackierbarkeit und Renovierbarkeit. Kann auf allen Hölzern angewendet werden. Keine Verfärbung von gerbstoffhaltigen Hölzern. Keine Abspaltung von Formaldehyd. Bewirkt eine wirksame Verzögerung der Holzvergilbung.	
Rohstoffbasis / Bindemittelbasis / Wirkstoff	Acryl-Polymerisat	
Anwendungsgebiet	Täfer und Panele	
Minergie Eco	tauglich	
Farbtöne	Nach RAL-, NCS S-Farbkarte sowie Sondertöne	
Glanzgrad	Matt Seidenmatt	
Gebindegrösse	Lack	25 kg

Technische Daten

Technische Daten	Produkt	
Sicherheitsdatenblatt	631 135	
Dichte (20°C)	1.016	g/cm ³
Festkörpergehalt	24	± 1 Gew.-%
Gehalt an org. Lösemittel	4	± 1 Gew.-%
VOC-Gehalt (EU)	41	g/L
Lagerfähigkeit bei 20 °C in gut verschlossenen Originalgebinden	12 Monate	

Sicherheitsdaten

Beachten Sie folgende Sicherheitsdatenblätter sowie die Hinweise auf dem Etikett	
Produkt	631 135 - OW GROLASOL 1209 ANTIKMATT

Aufbauberatung

Holzuntergrund

Produkt		Merkblatt	Auftragsmenge/ Schichtdicke
Vorschleif:	Mit Korn 150-180		
Grundierung:	AC-UV 1132 SPRITZGRUND		60-80 g/m ²
Zwischenschleif:	Mit Korn 180-220		
Überlackierung:	GROLASOL 1209	111	80-100 g/m ²

Holzuntergrund

Produkt		Merkblatt	Auftragsmenge/ Schichtdicke
Vorschliiff:	Mit Korn 150-180		
Grundierung:	ETERNO TÄFERGRUND	612	80-120 g/m ²
Zwischenschliiff:	Mit Korn 220-280		
Überlackierung:	GROLASOL 1209	111	80-100 g/m ²

Holzuntergrund

Produkt		Merkblatt	Auftragsmenge/ Schichtdicke
Vorschliiff:	Mit Korn 150-180		
Grundierung:	ETERNO GRUND 1173	616	80-100 g/m ²
Zwischenschliiff:	Mit Korn 220-280		
Überlackierung:	GROLASOL 1209	111	80-100 g/m ²

Holzuntergrund

Produkt		Merkblatt	Auftragsmenge/ Schichtdicke
Vorschliiff:	Mit Korn 150-180		
Grundierung:	GROLASOL 1209	111	80-120 g/m ²
Zwischenschliiff:	Mit Korn 220-280		
Überlackierung:	GROLASOL 1209	111	80-100 g/m ²

Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie unsere Anwendungstechnik.

Vorbehandlung

	Untergrund	Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und ölfrei sein.
	Holzfeuchtigkeit	Max. 14 %

Verarbeitung

	Vorsichtsmassnahmen	Bei der Verarbeitung von Lacken Schutzmaske tragen.
	Aufrühren	Produkt vor jedem Gebrauch gut aufrühren oder schütteln.
	Verdünnung	In Lieferform verarbeiten für alle Auftragsverfahren.
	Streichen	Ja bedingt, nur kleine Teile und Leisten
	Rollen	Ja bedingt, nur kleine Teile und Leisten
	Weitere Hinweise	GROLASOL vor Frost schützen.
	Infos	Lieferviskosität: 60-80" DIN 4 mm (farbtonabhängig)
	Ablüften	Vor Trocknung bei Temperatur über 40°C soll eine Ablüfzeit von 15 Minuten eingehalten werden.

Applikation

		Viskosität	Verdünnung	Düse	Druck	Spritzgänge
	Fließbecherpistole	60" DIN 4 mm	0-5% SPEZIAL-VERDÜNNER V102 alternativ 0-10% Wasser	1.6-2.0 mm	2-3 bar	1-2
	Airless-(Airmix)-Spritzen	60" DIN 4 mm	0-5% SPEZIAL-VERDÜNNER V102 alternativ 0-10% Wasser	0.28-0.33 mm	100-130 bar (Airmix) 130-180 bar (Airless)	1-2

Trocknungszeiten

	Trocknungszeit	Bei 23°C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit			
		Staubtrocken nach:	20		Minuten
		Griffest nach:	30		Minuten
		Schleifbar nach:	4		Stunden
		Überarbeitbar nach:	4		Stunden
		Durchgetrocknet nach:	3		Tagen
	Anmerkung	Trocknung: 4 Stunden oder länger. Beschleunigte Trocknung mit Warmluft ist möglich.			

Wichtige Hinweise

Spezielle Einschränkungen	Gebinde nicht offen stehen lassen. Flächen, die mit GROLASOL lackiert sind sollten nicht mit stark alkalischen Reinigungsmitteln gereinigt werden.
Minimale Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur	Bei der Verarbeitung und Trocknung des Lackes eine Temperatur von mind. 15°C einhalten.
Gerätereinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser spülen. Eintrocknete Lackreste können nicht mit Wasser entfernt werden. Man verwendet dazu OW 64 REINIGER oder ACETON V800. Waschwasserentsorgung: Verunreinigtes Washwasser darf nicht in das Abwasser gelangen. Man versetzt dieses Wasser mit 0,5% Koagulieremittel Z2051 und wartet, bis sich der Niederschlag abgesetzt hat. Das klare, darüber stehende Wasser und der Bodensatz können in Absprache mit den zuständigen Behörden ordnungsgemäss entsorgt werden.

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 Mangelgeschäden. 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.