

SOLOCRYL Clearcoat



Merkblatt 2302 / Version 09 / 08.2021

Innen

Allgemeine Beschreibung

Produkt	SOLOCRYL Clearcoat ist ein wasserverdünnbarer 1K Klarlack für masshaltige Holzwerkstücke im Innenbereich.
Bindemittel	Acryl-Copolymerisat
Einsatz	Holz-Metallfenster, Turngeräte, Holzwerkstücke jeglicher Art
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> – Schnelle Trocknung – Gutes Stehvermögen – Hohe Oberflächengüte – Sehr gut schleifbar
Glanzgrad	Seidenmatt (Art. 13180)
Gebinde	1 kg, 20 kg
Lagerung	Vor Frost schützen. Kühl und trocken in gut verschlossenen Gebinden lagern. Verfalldatum auf den Etiketten beachten.

Verarbeitungshinweise

Verdünnung	Bei Bedarf kann mit Wasser die Spritzviskosität geringfügig korrigiert werden.		
Applikation	Höchstdruck ohne Luftunterstützung (Airless), Höchstdruck mit Luftunterstützung (Airmix), Hochdruck (Fließ- oder Saugbecher, Drucktank, Pneumatische Pumpe) (Definition: siehe Fachinfo 3338 Applikationsarten)		
Lufttrocknung	Staubtrocken	ca. 30 min	klebfrei ca. 60 min
	Überlackierbar	ca. 4 h	Schleifbar 12 h
			griffest ca. 4 h belastbar ca. 3 Tage
Forcierte Trocknung	Ablüften	ca. 30 min	
	Trocknen	ca. 2 h bei 40°C	
Trockenschichtdicke	60 – 100 µm		
Verbrauch	Theoretisch	220 g/m ² bei 70 µm Trockenfilmdicke	
	Praktisch	290 g/m ²	
EU-Richtlinie 2004/42/EG	VOC-Grenzwert	Kat. A / i 2010:	130 g/l
		Dieses Produkt enthält maximal	41 g/l
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter +10°C; um Schwitzwasserbildung während der Beschichtung zu verhindern, muss die Oberflächentemperatur mindestens 3°C über dem Taupunkt liegen.		
Gerätereinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser. Angetrocknete Reste mit Universalverdünner 5119 (Art. 10516).		
Besondere Hinweise	Es ist eine Holzfeuchtigkeit von 8 – 12% einzuhalten.		
	Für eine optimale Oberfläche ist der Holzbearbeitung grösste Aufmerksamkeit zu schenken.		

Aufbauempfehlung

Untergrund	Fichte, Weisstanne, Föhre
Vorbehandlung	Der Untergrund muss sauber, trocken, fett-, öl- und staubfrei sein. Harz und Harzgallen sind zu entfernen, schleifen.
Grundierung	– SOLOCRYL Finishprimer Farblos – SOLOCRYL Isobloc

Technische Angaben

Dichte	Ca. 0.95 – 1.05 g/cm ³
Festkörper	Ca. 32 – 34% Gewicht ca. 32 – 34% Volumen

Sicherheitsdaten

Vorsichtsmassnahmen	Beachten Sie die Hinweise auf Etiketten und Sicherheitsdatenblättern. Es sind die Vorgaben der SUVA einzuhalten.
Entsorgung	Anbruchmengen, Reste oder überlagertes Material können an dafür bestimmte Sammelstellen abgegeben werden. Es sind die gesetzlichen Richtlinien des UVEK über die Listen zum Verkehr mit Abfällen (LVA) in der Schweiz, bzw. des Europäischen Abfallartenkatalog (EAK), zu beachten.
KABE Recycling	Leergebinde und Altfarben können an KABE Farben zurückgegeben werden. Verlangen Sie für detaillierte Auskünfte unsere Informationsbroschüre.
Allgemeines	Die Angaben in diesem Merkblatt über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach unserem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen wieder. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten ist die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich. In Zweifelsfällen stehen unsere Anwendungstechniker für Auskünfte zur Verfügung. Im Übrigen gelten die allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen. Dieses Merkblatt wird periodisch überarbeitet. Unser Verkauf gibt Ihnen im Zweifelsfall Auskunft über die Gültigkeit der vorliegenden Dokuments.



KARL BUBENHOFER AG, Hirschenstrasse 26, CH-9201 Gossau SG
 Tel. +41 71 387 41 41, info@kabe-farben.ch, kabe-farben.ch
 Baufarben – Putze – Fassadendämmung – Industrielacke – Pulverlacke

KABE Farben, Ges.m.b.H., Langegasse 31, AT-6850 Dornbirn
 Tel. +43 5572 21 568, info@kabe-farben.at, kabe-farben.at