



PERFECTFILLER WHITE

Schnelltrocknender 2K-Grundfüller

C 2.3

Produktbeschreibung

2-Komponenten-Grundfüller auf Polyurethanbasis, mit sehr guter Spritzsicherheit, kurzen Trocknungszeiten und sehr guten Schleifeigenschaften. In Abmischung mit PERFECTFILLER BLACK können beliebig viele Graustufen erreicht werden. Für eine effiziente Lackierung wird dieses Produkt mit 2 Spritzgängen verarbeitet; für ein höheres Füllvermögen bietet es jedoch auch die Möglichkeit es mit 3 Spritzgängen bis zu einer Gesamtschichtstärke von 120µm zu verarbeiten.

2004/42/II(B)(cll)(540)539: Der innerhalb der EU vorgeschriebene VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB.cll) in gebrauchsfertiger Einstellung beträgt max. 540 g/l. Dieses Produkt hat einen VOC-Gehalt von 539 g/l.

Technische Merkmale

Haltbarkeit: 24 Monate
Farbton: weiß

Dichte: 1,740 g/cm³
Festkörper: 77,2 % Gewicht

Theor. Ergiebigkeit: 425 m²/l bei 1 µm

Vorbehandlung

Reinigen mit PK 700 oder PK 900
Schleifen (Stahl P80, Aluminium P150–P180, verzinkter Stahl P240, lösemittelfeste Altlackierung P240)
Reinigen PK 1000

Größere metallisch blanke Oberflächen sind vorab mit EUROFILL zu grundieren.

	Mischungsverhältnis	Vor Gebrauch gut umrühren.		
		PERFECTFILLER WHITE	100 Vol.	100 g
		D 70 / D 80	25 Vol.	14 g
		FR 500	25 Vol.	12 g
	Spritzviskosität	40 bis 58 Sekunden ISO 4-Becher bei 20°C		
	Topfzeit	1 Stunde bei 20°C		
	Spritzpistolen	HVLP-Fließbecherpistole	1,7 – 1,9	0,7 bar Luftkappe
		Compliant-Fließbecherpistole	1,6 – 1,8	2,0 – 2,5 bar
	Applikation	Spritzgänge:	2	3
		Schichtdicke:	50 – 70 µm	80 – 120 µm
	Trocknung	Trocknung 20°C	3 Stunden	
		Trocknung 60°C	20 Min.	
	Infrarottrocknung	(kurzwellig)	9 Min.	
		(mittelwellig)	10 – 15 Min.	
	Schleifen	P400		

Kennzeichnung gemäß Richtlinie 1999/45/EG und nationalen Vorschriften, siehe EU-Sicherheitsdatenblatt. Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u.ä. dienen lediglich der allgemeinen Information; sie können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit der Produkte (Produktspezifikation) dar. Mit Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Fassung erhalten Sie im Internet unter www.rmpaint.com oder von Ihrem Vertriebspartner. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass im Produkt Partikel < 0,1 µm enthalten sein können.