

Schnelltrocknender 2K-Grundfüller

Produktkategorie: **C 2.3**

Einsatzgebiet

2-Komponenten-Grundfüller auf Polyurethanbasis, kurzen Trocknungszeiten und guten Schleifeigenschaften. Einsatz auf Kunststoffsubstraten möglich (siehe dazu A 1.6.1 / A 1.6).

Zusatzinformationen

In Abmischung mit PERFECTFILLER WHITE können beliebig viele Graustufen erreicht werden. Die optimale Graustufe für den zu verwendenden Basislack kann dem Graustufenkonzept entnommen werden. Zur Verkürzung der Trocknungszeit (10 Min. bei 60°C, 1,5 h bei 20°C oder Infrarot kurzzeitig 4 Min.) kann PERFECTFILLER BLACK mit SPEEDFLASH S gemischt werden. Es ist hierbei zu beachten, dass sich die Topfzeit auf 30 Min. bei 20°C verkürzt.

Technische Daten

Festkörper 71 % ± 2	Dichte 1,440 – 1,540 g/cm ³
Lagerbedingungen min. 5°C bis max. 45°C	Haltbarkeit 24 Monate

Verarbeitungshinweise

Vor Gebrauch gut umrühren.

Für eine effiziente Lackierung wird dieses Produkt mit 2 Spritzgängen verarbeitet; für ein höheres Füllvermögen besteht die Möglichkeit bis zu 3 Spritzgänge mit einer Gesamtschichtstärke von bis zu 120 µm zu applizieren.

Zwischen den Spritzgängen matt ablüften lassen, vor der Trocknung keine Ablüftzeit notwendig

Untergrund / Vorbehandlung / Reinigung

Reinigen mit PK 700 oder PK 900

Schleifen (Stahl P80, Aluminium P150–P180, verzinkter Stahl P240, lösemittelfeste Altackierung P240)

Reinigen PK 1000

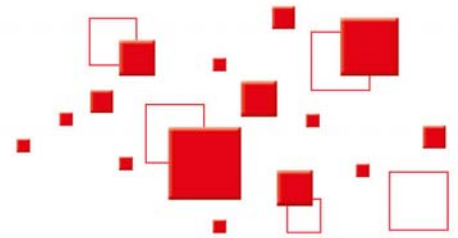
Größere metallisch blanke Oberflächen sind vorab mit EUROFILL zu grundieren







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.

R-M Automotive Refinish Paints, Z.I. du Merret F-60676 Clermont de l'Oise Cedex, Tel. (+33) (0) 3 44 77 77 77, 10/2015



PERFECTFILLER BLACK



	PERFECTFILLER BLACK D 70 / D 80 FR 500 / R 2100 / R 2200 / R 2300	100 Vol.-% 25 Vol.-% 25 Vol.-%	100 g 17 g 15 g
	Viskosität bei 20°C: ISO 4-Becher: DIN 4-Becher:	40 bis 58 Sekunden 18 bis 23 Sekunden	
	Topfzeit: 1 Stunde bei 20°C		
	HVLP-Fließbecherpistole Compliant Fließbecherpistole	1,7 – 1,9 mm 1,6 – 1,8 mm	0,7 bar Luftkappe 2,0 – 2,5 bar
	Spritzgänge: Schichtdicke:	2 50 – 70 µm	3 80 – 120 µm
	Trocknung 20°C Trocknung 60°C	3 Stunden 20 Min.	
	(kurzwellig)	9 Min.	

Nachbearbeitung

	trocken P400 – P500
---	---------------------

Sicherheitshinweise

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

Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.

Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass im Produkt Partikel < 0,1 µm enthalten sein können.

Bei der Verarbeitung sind die aktuellen Sicherheitsanweisungen und die persönliche Schutzausrüstung zu beachten.