Technische Information

176-72

1K-Grundfüller, dunkelgrau

A brand of BASF –
We create chemistry

Anwendungsbereich:	Wasserverdünnbarer Grundfüller Isoliergrund für schlecht durchgetrocknete Altlackierung Isoliergrund für TPA Einsetzbar als Schleifkontrollfarbe (1:1 mit 93-E3 oder 100-E 5) Kleine Durchschliffstellen können direkt mit 176-72 beschichtet werden.
Eigenschaften:	Enthält weniger als 5 % organische Lösemittel
Hinweis:	• Die Trocknung ist stark abhängig von Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Luftzirkulation, Schichtdicke • Spritzpistolenköpfe bei Arbeitspausen in Wasser eintauchen • Für das Nachreinigen der Arbeitsgeräte 700-1 verwenden • Lackreste und Waschwasser sammeln und nach Technischer Information 700-7 entsorgen

Ergiebigkeit	366 m²/l bei 1 µm			
Verdünnung	10 %		93-E 3, 100-E 5	
Spritzviskosität 20°C	DIN 4:	25-35 s	**Potlife bei 20°C**	7 Tage

Sicherheitshinweis:
Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.
Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass im Produkt Partikel < 0,1 µm enthalten sein können.
2004/42/IIB(c I)(540)180: Der innerhalb der EU vorgeschriebene VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB.c I) in gebrauchsfertiger Einstellung beträgt max. 540 g/l. Dieses Produkt hat einen VOC-Gehalt von 180 g/l.

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.glasurit.com oder von ihrem Vertriebspartner. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

BASF Coatings GmbH - Automotive Refinish Coatings Solutions Europe - Glasuritstrasse 1 - 48165 Münster - Germany 01/2022

176-72

1K-Grundfüller, dunkelgrau

A brand of BASF –
We create chemistry

Anwendungsbereich:		Compliant Fließbecherpistole	HVLP-Fließbecherpistole
Spritzdruck	**bar**	2	2-3
Düseninnendruck	**bar**		0,7
Düsengröße		1,6-1,8	1,7-1,9
Spritzgänge		2	
Ablüftzeit bei 20 °C	**min**	ca. 5 Min.zwischen den Spritzgängen, bis matt abgelüftet	
Schichtdicke:	**µm**	40-60	

Trocknung bei 20 °C	2 h; Temperatur min. 20°C, Luftfeuchtigkeit max. 50%
Trocknung bei 60 °C	30 min
Infrarot (kurzwellig)	3 min. 50% + 5 min. 100%
Infrarot (mittelwellig)	15-20 min

Schleifen naß	P800
Schleifen Excenter	P400 - P500 Nachreinigung mit Reinigungsmittel 700-1

Sicherheitshinweis:
Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.
Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass im Produkt Partikel < 0,1 µm enthalten sein können.
2004/42/IIB(c I)(540)180: Der innerhalb der EU vorgeschriebene VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB.c I) in gebrauchsfertiger Einstellung beträgt max. 540 g/l. Dieses Produkt hat einen VOC-Gehalt von 180 g/l.

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.glasurit.com oder von ihrem Vertriebspartner. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

BASF Coatings GmbH - Automotive Refinish Coatings Solutions Europe - Glasuritstrasse 1 - 48165 Münster - Germany 01/2022