

FILLER 4:1 Black



2K Grundierungsacrylfüller für Reparaturen der Karosserien und Fahrzeugteile

HARDENER



Standardhärter für RETECH Füller „FILLER 4:1“

HARDENER FAST



Schnellhärter für RETECH Füller „FILLER 4:1“



Eigenschaften:

- hohe Standfestigkeit, hervorragende Deckkraft
- ausgezeichnete Trocknungseigenschaften, einstellbar über Hardener
- gute Schleifbarkeit

Vorteile:

- durch neue einfache Applikationen auf verschiedensten Oberflächen (inklusive Kunststoffe)
- Zeiteinsparung für Realisierung der Reparatur
- optimaler Verbrauch von Schleifmaterial

Applikation:

RETECH FILLER 4:1 Black wird als 2K Grundierungsfüller für die Reparaturen von Karosserien und Fahrzeugteile (inklusive Kunststoffe) eingesetzt. Die Trocknungszeit kann durch den Härter eingestellt werden um an den jeweiligen Einsatzzweck anzupassen. **RETECH HARDENER** Standard für eine normale Geschwindigkeit der Untergrundtrocknung oder **RETECH HARDENER FAST** für beschleunigte Untergrundtrocknung. **Das Produkt ist mit allen herkömmlich eingesetzten Typen der Deckfarben und Decklacke voll kompatibel.**

Bestellnummern:

Bezeichnung	Lagercode	Verpackung	Grösse / Volumen	Position Nr.
Filler 4:1 Black	F4B	Blechdose	3,5 l	L 10001
Hardener	HAR	Blechdose	1 l	L 10004
Hardener Fast	HAF	Blechdose	1 l	L 10005

SURFACE PREPARATION	PROCESS
	 P240  Degreaser

MIXING RATIO					APPLICATION METHOD					
RETECH FILLER 4:1	A + B									
RETECH HARDENER	100:25:0-25 volume	High Build 4 : 1 0-10%	19''-50''	20'-40'		1,6-1,8	3-4	15-20	2	5' 20°C
RETECH HARDENER FAST	100:15:0-14 weight	Surfacer 4 : 1 : 1		15'-35'		1,7-1,9	3	10	2	

DRYING TIMES												
20 °C					60 °C			Short wave IR				
	A + B + C								LAMP DISTANCE	FLASH OFF	FULL BAKE	
RETECH HARDENER	0%	15'	2 h	3 h	RETECH HARDENER	30'	30'	RETECH HARDENER	80 cm	5'	7'	
	25%	20'	1,5 h	2 h	RETECH HARDENER	20'	30'					
RETECH HARDENER FAST	0%	15'	1,5 h	3 h								
	25%	20'	1 h	1,5 h								

Technische Daten:

Filler 4:1

Konsistenz	Flüssigkeit (Farbe)
Basis	Akryl
Angebotene Farben	schwarz
Siedepunkt	126,3 °C
Flammpunkt (ISO 1523)	27 °C
Selbstentzündungstemperatur	390 °C
Dichte (bei T = 20 °C)	1,6 g/cm ³
Gehalt an VOC	390 g/l
Ergiebigkeit (bei einer Schicht von 100 - 200 µ)	9 - 18 m ² /Liter

Hardener / Hardener Fast

Konsistenz	Flüssigkeit
Farbe	Transparent
Geruch	Lösemitteltypisch
Siedepunkt	126,3 °C
Flammpunkt (ISO 1523)	28 °C
Dichter (bei T = 20 °C)	0,97 g/cm ³

Lagerung:

Min. 12 Monate in einem gut belüfteten und trockenen Lager bei Temperaturen von +5 °C bis +30 °C.

Gesundheit und Sicherheit:

Die Informationen für eine sichere Handhabung und Umgang mit dem Produkt und dessen Verpackung sind im Sicherheitsdatenblatt des Herstellers angeführt.

Erklärung:

Alle Informationen sind mit maximaler Sorgfalt angeführt. Trotzdem ist es geeignet, dass die Benutzer die Verwendung jedes Produkts für eigene Zwecke ausprobieren. Die Firma RETECH weist jede Garantie für Ihre konkrete Verwendung des Produkts ab. Sie trägt in keinem Fall die Verantwortung für Zufallschäden oder für beliebige durch falsche Anwendung oder Verkauf des Produkts an einen anderen Abnehmer verursachte Schäden.

Firmenanschrift:

 **RETECH Austria Handels GmbH**, Percostraße 31B, 1220 Wien
Tel.: +43 1 2563946; Fax: +43 1 2563946-10; Email: info@retech.at

 **RETECH Industries GmbH**, Landsberger Straße 217, 12623 Berlin
Tel.: +49 (0)30 405 087 390; Fax.: +49 (0)30 405 087 399; E-Mail: info-de@retech.com