

## PU FIX PROFESSIONAL 3 - Adhesive



### Produktbeschreibung:

**PU FIX PROFESSIONAL 3** ist ein 1K Scheibenkleber auf Polyurethan Basis, nach TÜV Richtlinien (Crashtest FMVSS212 nach 3h) geprüft (Wegfahrzeit = 180 min für alle Fahrzeuge mit 2 Frontairbags). Das Produkt zeichnet sich durch eine hervorragende Klebekraft auf verschiedensten Flächen (Glas, Gummi, Metall, Alu, Holz usw.) aus. Das Produkt ist kompatibel mit allen üblichen Lacksystemen und für Scheiben mit einer integrierten Antenne geeignet.

### Anwendung:

**PU FIX PROFESSIONAL 3** wird verwendet im KFZ-Bereich als Scheibenkleber für alle PKW-, LKW-, Bus-, Caravan- und Traktoren, aber auch im Industriebereich, Lokomotive-, Waggon-, ... etc. Scheiben.

### Spezifikationen:

Konsistenz	: Kitt
Farbe (visuell)	: Schwarz
Basis	: 1K Polyurethan
Dichte	: ca. 1,3 g/ml
Hautbildungszeit (bei 23 °C / 50% R.H.)	: max. 40 min
Aufhärtungszeit nach 24 St (bei 23 °C / 50% R.H.)	: > 3 mm
Shore A Härte (DIN 53505)	: von 50 bis ca. 55
Zugfestigkeit	: > 4,5 MPa
Bruchdehnung	: > 500%
Scherfestigkeit	: ca. 2,0 MPa
Temperaturbeständigkeit	: -40 °C bis +120 °C
Verarbeitungstemperatur	: +5 °C bis +35 °C

**Verarbeitung:**

1. Dichtungsrückstände so gut wie möglich entfernen und egalisieren.
2. Entfetten Sie beide Klebeflächen (Karosserie + Scheibe) mit dem Produkt **RETECH MS CLEAN** oder **RETECH AUTOCLEAN**.
3. Tragen Sie nach vollständiger Abtrocknung des Reinigers den dazugehörigen **X-Primer** in einer Richtung dünn auf die entfettete Glasfläche auf, und lassen Sie diesen trocknen (die Durchtrocknungszeit des Primers hängt von der Luftfeuchtigkeit und Raumtemperatur nach der Applikation ab).
4. Legen Sie nun eine V-Naht mit **PU FIX PROFESSIONAL 3** auf die Karosserie oder an der zu verklebenden Scheibe.
5. Die einzuklebende Scheibe innerhalb von 15 Minuten nach dem Auftragen des Klebstoffes einsetzen, dadurch erzielt man die besten Ergebnisse bei den Verklebungen.
6. Falls nötig, beseitigen Sie die Kleberreste mit einem sauberen Tuch oder Papier, auf keinen Fall mit Lösungsmittel!
7. Richten Sie sich beim Kleben anderer Fahrzeugteile vor allem nach den Punkten 2 bis 5 dieser Verarbeitung.

**Lagerung:**

Kartusche 310 ml (R 34810C): 12 Monaten bei T= +5 °C bis +25 °C.  
 Beutel 400 ml (R 34817): 9 Monaten bei T= +5 °C bis +25 °C.

**Bestellnummern:**

Bezeichnung	Lagercode	Verpackung	Grösse	Position Nr.
<b>PU FIX PROFESSIONAL 3 - Cartridge</b>	RPUFC	Kartusche	310 ml	R 34810C
<b>X-Primer</b>	XPR	Al. Flasche	30 ml	R 34266
<b>PU FIX PROFESSIONAL 3 - SET</b>	RPUFS	Schachtel	Set	R 34811
<b>PU FIX PROFESSIONAL 3 - Sausage</b>	RPUF400	Beutell	400 ml	R 34817
<b>PU FIX - Brush</b>	RPUFB	-	1 Stück	R 34816

**Firmenanschrift:**

**Deutschland** **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](mailto:info-de@retech.com).

**Österreich** **RETECH AUSTRIA HANDELS GmbH**, Percostraße 31B, 1220 Wien  
 Tel.: +43 1 2563946, Fax: +43 1 2563946-10; Email: [info@retech.at](mailto:info@retech.at)