

# PU Fix Professional 1



1K 60 min. PU lepidlo na automobilová skla.



## Vlastnosti:

- Vysoký modul pružnosti zvyšující pevnost karoserie
- Bez rozpouštědel a PVC
- Výborná stabilita a celistvost nanášené vrstvy

## Výhody:

- Rychlé vytvrzování a velmi krátký čas odjezdu **1 hodina**
- Nezapáchá
- Crash test certifikát TÜV SÜD - FMVSS 212/208

## Popis:

**PU FIX PROFESSIONAL 1** je velmi rychlé (**1 hodina**), jednosložkové, vzdušnou vlhkostí vytvrzované polyuretanové lepidlo na autoskla bez obsahu rozpouštědel. Po vytvrzení dojde k vytvoření vysoce elastické, trvanlivé hmoty pro přímé lepení autoskel, která je zároveň odolná povětrnostním vlivům. Lepení usnadňuje a urychluje **PU FIX PROFESSIONAL 1 PRIMER**, který je nedílnou součástí technologického postupu.

## Objednací kódy:

Název	Sklad. kód	Balení	Objem / rozměr	Obj. číslo
PU Fix Professional 1 - Set	PUPF1S	Kartonový box	Sada	R 34818
PU Fix Professional 1 - Cartridge	PUPF1C	Kartuš	310 ml	R 34812C
PU FIX Professional 1 - Primer	PUPF1P	ALU lahvička	30 ml	R 34812P
PU FIX Brush	RPUFB	-	1 ks	R 34816

### Aplikace:

Doporučená aplikační teplota je 10 °C - 45 °C. Aplikace je prováděna vytlačení z kartuše. Sklo vložte do rámu karoserie max. do 15. minut od aplikace lepidla.

### POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ A PRŮMYSLOVÉ POUŽITÍ.

### Technické údaje:

Chemická báze	Reaktivní polyuretanový prepolymer
Barva /Vzhled	Černá pasta
Viskozita (4 mm / 4 bar) <sup>1)</sup>	16 - 22 g/min
Hustota (DIN 53217-4)	1.280 kg/l
Nelepivý povrch <sup>1)</sup>	Ca. 15 min.
Rychlost vytvrzování po 24 h <sup>1)</sup>	3,5 - 4 mm
Tvrдость Shore A (DIN 53505)	65 - 75
Pevnost v tahu (DIN 53504)	Ca. 11 MPa
Prodloužení do přetržení (DIN 53504)	> 400 %
Modul pružnosti <sup>1)</sup> (10% zkos)	2.5 - 3.5 MPa
Pevnost ve smyku <sup>1)</sup> (DIN EN1465)	> 11 MPa
Teplotní odolnost:	
Krátkodobě (ca. 1 h)	< 80 °C (175 °F) < 120 °C (250 °F)
Skladovatelnost (pod 23 °C / 77 °F)	12 měsíců
Kartuše	
Bezpečný čas odjezdu <sup>1)</sup>	(FMVSS 212/208)
bez airbagů:	60 minut
s airbagy pro pasažéry:	60 minut

<sup>1)</sup> při 23 °C (73 °F) / 50 % relativní vlhkosti

### Skladování:

Skladujte při teplotě mezi 0 °C - 35 °C.

Během přepravy může být skladovací teplota krátkodobě (2 - 4 dny) nad či pod touto hranicí. V takovém případě se teplota materiálu musí před použitím vyrovnat s pokojovou teplotou. Chladné jednotlivé kartuše mohou být skladovány po dobu 1 - 2 hodin v lehce zvýšené teplotě, maximálně do 50 °C.

### Zdraví a bezpečnost:

Informace pro bezpečnou manipulaci a nakládání s výrobkem a jeho obalem jsou uvedeny v bezpečnostním listě výrobce.

### Prohlášení:

Všechny informace jsou udávány s maximální pečlivostí. Přesto je vhodné, aby si uživatel vyzkoušeli vhodnost použití každého výrobku pro vlastní účely. Firma RETECH odmítá záruku za vaše konkrétní použití výrobku. V žádném případě nenese odpovědnost za náhodné škody, ani za škody, způsobené v důsledku nesprávného použití, nebo prodeje výrobku jinému odběrateli.

### Adresa firmy:

**RETECH, s.r.o.**, Vackova 1541/4; Praha 5 - Stodůlky - **Provozovna:** Suchdol č. 212, 285 02 Suchdol u Kutné Hory  
tel./fax: +420 327 596 428, +420 327 596 128; e-mail: info@retech.cz