

Polymix

Kunststoffreparatursystem

POLYMIX ermöglicht eine schnelle und einfache Reparatur von defekten Plastikteilen wie z.B. Stoßstangen, Blinker, Spoiler, Scheinwerferfassungen, Zierleisten, Frontgrill, etc.

Polymix 1 **Verarbeitungszeit ca. 1 Minute**
Schleifbar nach ca. 20 Minuten
Farbe: schwarz - Eigenschaft: starr

Polymix 5 **Verarbeitungszeit ca. 5 Minuten**
Schleifbar nach ca. 1 Std.
Farbe: schwarz - Eigenschaft: starr

Vorteile:

- Einfach, saubere Handhabung, nicht tropfend.
- Superschnelle Aushärtung durch chemische Reaktion ohne zusätzliche Wärmequellen.
- Hochfeste Verbindung, dauerelastisch, schwindfrei, witterungs- und alterungsbeständig.
- Nachbearbeitung durch schleifen, bohren, gewindeschneiden.
- Überlackierbar nach ca. 60 Min.
- Lösemittelfrei. Beständig gegen Wasser, Öl, Kraftstoff, Lösemittel, Säuren und Laugen.

Technische Daten:

Chemische Bezeichnung:	Urethanpräpolymer
Farbe:	schwarz
Standfestigkeit	sehr gut
Lagerfähigkeit:	neu 12 Monate
Dichte:	1,08g/cm ³
Temperaturbeständigkeit:	4000mPas
	-40 bis + 140°C
Shore harte (D):	50 bis 60 nach Verarbeitung
	60 bis 70 nach 4 Tagen
Scherkraft:	16N/mm
Dehnung:	bei 6-12cm ca 100%
Haftung:	700N(Grundiertes Polypropylen)
	200N(nicht grundiertes Polypropylen)
	700N(nicht grundiertes Polycarbonat)
	900N(nicht grundiertes ABS)

Zubehör

PRIMER ermöglicht eine bessere Haftung von Polymix auf den Plastikteilen. Muss unbedingt bei Reparaturen von TOP verwendet werden. Nicht zu verwenden auf SMC und Fiberglas.
 Inhalt 200ml

Netzfolie aus Fieberglas und die Plastikfolie werden als Basis für die Reparatur verwendet. Erlaubt eine bessere und verstärkte Struktur und schützt die Hände vor dem direkten Kontakt.
 Format: Rolle à 3,6m

