

1080 Gel

Sekundenkleber für Kunststoffe, Gummi und Metall

Die Vorteile auf einen Blick

- Schnell härtend
- Extrem hochviskos
- Oberflächen unempfindlich



Eigenschaften

RivoGLUE 1080 Gel ist ein hochviskoser Sekundenkleber mit hohem Spaltfüllvermögen, der auch an senkrechten Flächen eingesetzt werden kann. Geeignet für Kunststoffe, Gummi und Metall. Spezielle Dosierspitze ermöglicht punktgenaues Auftragen. Produktstabilität durch neue Wirkstoffkomponente.

Verarbeitungshinweise

Klebeflächen müssen passgenau, trocken, staub- und fettfrei sein. (Wir empfehlen Oberflächen mit Rivolta A.C.S. 3 Spray oder S.L.X. Rapid Spray zu reinigen). **RivoGLUE 1080 Gel** einseitig dünn auftragen. Je dünner der Klebefilm, desto schneller ist die Verklebung. Teile sofort zusammenpressen und kurz fixieren. Durch Anhauchen wird die Verklebung beschleunigt. Austrittsöffnung trocken abwischen und fest verschließen.

Form	extrem hochviskos
Farbe	farblos klar



Erhältlich in:
• 20 g Tube (VPE 10 St.)

	Wert
Chemische Basis	Ethyl
Viskosität bei +20 °C	8000 - 30000 mPa·s
Dichte bei +20 °C	1,08 g/cm³
Temperatureinsatzbereich	-55 °C bis +95 °C
Empfohlene Verarbeitungstemperatur	+15 °C bis +25 °C
Haltbarkeit	12 Monate im ungeöffneten Gebinde bei +20 °C
Aushärteeigenschaften*	
Metall (Stahl)	45 - 120 Sek.
Elastomer (EPDM)	5 - 10 Sek.
Kunststoff (ABS)	13 - 15 Sek.
Holz (Buche)	0 - 80 Sek.
Zugscherfestigkeit an	
Metall (Stahl)	8 - 17 N/mm²
NBR-Gummi	5 - 12 N/mm²

* Die Aushärtezeit wird unter anderem von der relativen Luftfeuchtigkeit, Materialpaarung, Temperatur, Klebspalt und Klebeflächen beeinflusst.