

Beschreibung

Schnellhärtender 2-Komponenten-Epoxy-Kleber. Verfügt über sehr hohe Festigkeit. Zum Füllen oder Spachteln von Fehlstellen in vielzähligen Materialien wie Aluminium, Kupfer, Stahl, Messing, Beton, FK/SMC, Holz, Glas, Kunststoff, Keramik, gestrichenem Metall, Graphit, Polyurethan, galvanisierten Metallen, Hartkunststoff etc. oder zum Verkleben unterschiedlicher Materialien. Reparierte Stellen können nach Aushärtung spanabhebend weiterbearbeitet, geschliffen oder überlackiert werden. Volle Klebekraft nach ca. 24 Std.



Eigenschaften

- gute Haftung
- nach Aushärtung spanabhebende Weiterbearbeitung möglich
- hohe Festigkeit
- hervorragende Chemikalienbeständigkeit
- universell einsetzbar
- dauerhafte Schnellreparaturen
- schleif- und überlackierbar
- schnellaushärtend

Technische Daten

Basis	Epoxy
Farbe/Aussehen	gemischt/mixed: grau/grey
Verarbeitungszeit	5 min
Handfestigkeit	15 min
Endfestigkeit	24 h
Dichte	1,4 g/ml
Shore Härte D	60±10
Zugscherfestigkeit	ca. 16 N/mm ² DIN 53283
Mischungsverhältnis	01:01
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +120°C
Schrumpfung	<1% (gemixt/mixed) ASTM D2566
Klebspaltüberbrückung	ca. 2-3 mm
Verarbeitungstemperatur	ca. 23 °C
Mindesthaltbarkeit bei originalem, geschlossenem Gebinde	12 Monate
empfohlene Lagertemperatur	20 °C

Rohren, Tanks, Gewinden, Karosserie- und Maschinenteilen oder zum Verkleben verschiedener Materialien sowohl mit- als auch untereinander. Ersatzmischer (Mischerspitze mit Gewinde, Art.-Nr. 6029).

Anwendung

Das Mischungsverhältnis beider Komponenten wird dank Abfüllung in Zwillingspritze automatisch richtig dosiert. Zu bearbeitende Flächen müssen trocken sowie frei von Öl, Fett, Staub und sonstigen Schmutzresten sein. Kleber auf die zu bearbeitende Stelle auftragen und ggf. mit Spachtel verstreichen. Die reparierte Stelle kann nach Aushärtung spanabhebend weiterbearbeitet, geschliffen oder überlackiert werden.

Erhältliche Gebinde

25 ml Blister	6193
	D-GB

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.

Einsatzgebiet

Zum Füllen und Spachteln von Rissen, Löchern, Fehlbohrungen, Lunkerstellen sowie zur Reparatur an