

TECHNISCHES DATENBLATT

Art.-Nr. 0893 500 5

Replast easy 2K-Kunststoffkleber Superfast

Anwendungsgebiete:

Zur einfachen Reparatur und Verbindung von Kunststoffteilen wie z. B. Spoiler, Kühlergrill, Verkleidungsclips, Halterungen an Scheinwerfern, Schürzen, Stoßfänger, Radläufe etc.

Untergrund:

Fast alle Kunststoffe

Eigenschaften:

- Ein Klebstoff für nahezu alle Kunststoffarten
- Spezieller Zwangsmischer
- Schnelle Aushärtung
- Hervorragende chemische Beständigkeit
- Lösungsmittelfrei

Anwendung:

Die Untergründe müssen sauber, trocken und fettfrei sein. Die Verarbeitungstemperatur liegt zwischen +15°C und +25°C.

TECHNISCHES DATENBLATT

Technische Daten:

Chemische Basis	Polyurethan
Farbe	schwarz
Verarbeitungstemperatur	+15°C - +25°C
Viskosität	ca. 18.000 mPa·s
Dichte	1.25 g/cm ³
Standvermögen	Sehr gut
Shore-D-Härte	69
Zugfestigkeit (ASTM D-638)	24.8 MPa
Zugscherfestigkeit (EN 1465)	20 MPa (Blech)
Reißdehnung	63%
Max. Klebspalt	Optimum 0.5 mm - 2 mm / max. ca. 5 - 7 mm
Verarbeitungszeit	30 sec
Handlingsfestigkeit	2,5 min
Vollständige Aushärtung	5 min
Endfestigkeit	10 min
Temperaturbeständigkeit	-30°C - +100°C, kurzzeitig bis +150°C
Beständig gegen	Treibstoffe (Benzin, Diesel, Motor- und Getriebeöle, Kühlflüssigkeit)
Haltbarkeit	24 Monate

Hinweise:

Nicht geeignet für PE (Polyethylen), PP (Polypropylen) und PTFE (Polytetrafluorethylen).

Aufgrund von teilweise bei der Kunststoffherstellung eingesetzten Beschichtungen und Trennmitteln, kann es im Einzelfall zu Haftungsproblemen kommen.

Materialverträglichkeit ggf. an einer nicht sichtbaren Stelle prüfen.

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.