

# Anwendungs- / Verarbeitungshinweis

Technisches Datenblatt Scheibenkleber SAFE 400ml

Artikelnummer:

100009, 100011, 102175

Sprachen:

**de**

# Technisches Datenblatt

## Berner Scheibenkleber PREMIUmline SAFE 400ml

### Technische Daten:

Chemische Basis	1-Komponenten-Polyurethan
Farbe	schwarz
Dichte	ca. 1,27 g/cm <sup>3</sup>
Standfestigkeit	sehr gut
Härtungsart	feuchtigkeitshärtend
Offenzeit (max.)	15 Minuten
Hautbildung	ca. 10 - 15 Minuten
Aushärtung	ca. 3,7 mm/24 h
Shore-A-Härte (DIN 53505)	ca. > 60
Zugfestigkeit (DIN 53504)	> 4,5 MPa
Dehnung	> 400%
Spez. Durchgangswiderstand (DIN ICE 93)	ca. 10 <sup>9</sup> Ω cm
Zugscherfestigkeit (EN 1465) bei 2 mm Verklebungshöhe	> 5 MPa
G-Modul	> 2MPa (bei 10% Zug an ausgehärtetem Material)
Wegfahrzeit mit Airbag	1/2 Std.
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +100 °C
Verarbeitungstemperatur (Kleber)	+10 °C bis +40 °C
Umgebungstemperatur (bei 10°C Klebertemperatur)	- 20 °C bis +40 °C

## **Eigenschaften:**

- entspricht den Spezifikationen der OEM-Fahrzeughersteller
- TÜV-Gutachten bzw. Crash-Test-Prüfung liegt vor (im Berner-Online-Shop zum Download)
- extrem schnelle Wegfahrzeit von 30 Min. mit Doppelairbag
- lösemittelfrei
- kurzer Fadenabriss
- sehr gute Standfestigkeit
- kalt verarbeitbar
- leichte Verarbeitung
- hochmodulig
- niedrigleitend

## **Anwendungsbereich:**

Zur zuverlässigen Scheibenverklebung bei Neuverglasung und Reparatur.

## **Verarbeitung**

Alle Haftflächen müssen schmutz-, staub-, öl- und fettfrei sein. Die einzuklebende Scheibe deshalb unbedingt mit Berner Intensivreiniger (Art. 81311) reinigen. Dies gewährleistet, dass selbst Silikonrückstände, bspw. aus der Produktion der Scheibe entfernt werden. Auf keinen Fall zur Reinigung alkoholische Reiniger verwenden. Die gereinigte Scheibe anschließend mit Berner Multiprimer vorbehandeln. Nach 2 Minuten Abluftzeit den Scheibenklebstoff mit der Berner Nasendüse (Art.99214) auf die Scheibe auftragen.

Zum Auftragen Akku- oder Druckluftkolbenpistole verwenden.

## **Hinweise für den Anwender:**

Die in dieser Unterlage enthaltenen Angaben sind das Ergebnis unserer Erkenntnisse und Erwartungen. Sie entsprechen unserem besten Wissen und sind für die Beratung unserer Kunden bestimmt. Sie gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Die Informationen ersetzen im Einzelfall keine Vorversuche, welche für die vorgesehene Verwendung des jeweiligen Produktes unerlässlich sind. Ferner sollte in jedem Fall geprüft werden, ob das Produkt den geltenden gesetzlichen Bestimmungen entspricht.