

TECHNISCHES DATENBLATT

KLEBSTOFF FÜR AUTOSCHEIBEN

EAN: 5907588490023 Art.-Nr.: 007004 Inh. 310 ml



+ EIGENSCHAFTEN

Der Autoglasskleber „BOLL“ ist eine einkomponentige Polyurethan-Klebmasse, die unter dem Einfluss der Luftfeuchtigkeit sehr schnell aushärtet und dabei einen Elastomer mit hervorragenden mechanischen Eigenschaften bildet. Er ist beständig gegen Wasser, Witterungseinflüsse und Säuren. Aufgrund seiner sehr guten Haftung, Elastizität und Dauerhaftigkeit wird er zum Einkleben von Front- und Heckscheiben in Kraftfahrzeugen eingesetzt. Die so entstandene dauerhafte Abdichtung hält großen Temperaturschwankungen stand und gleicht die unterschiedliche thermische Ausdehnung der verbundenen Glas- und Metalloberflächen aus, sodass sich beide Elemente unabhängig voneinander bewegen können. Der Kleber kann auch in Fahrzeugen mit Airbagsystemen verwendet werden.

• FARBE

 Schwarz

⤿ GEBRAUCHSANWEISUNG

Mit dem Applikator den „BOLL Primer“ auf die Kante der Scheibe sowie der Karosserie auftragen und mindestens 15 Minuten trocknen lassen. Den Autoglasskleber mit einer Hand- oder Druckluftpistole auf den Karosseriefalz auftragen. Anschließend die Scheibe auf den Falz setzen, leicht andrücken und den Anpressdruck sowie die Lagerung mithilfe von Distanzklötzen korrigieren. Nach 3 Stunden ist das Fahrzeug fahrbereit (bei 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit).

/// ANWENDUNG



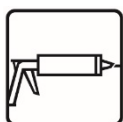
Die Scheibenkanten mit BOLL Silikonentferner reinigen und entfetten.



Die Glas- und Karosserieflächen mit dem BOLL Grundiermittel grundieren.



Ca. 15 Minuten warten, bis das Grundiermittel vollständig getrocknet ist.



Mit der BOLL Auspresspistole auftragen.



Trocknungszeit:
3 Stunde bei 20 °C.



Geeignet für Fahrzeuge mit Airbagsystem.



PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 20 °C:	1,22 g/cm ³
Shore A Härte (ISO 868 – 3 Sek.):	> 55
Zugfestigkeit (ISO 37):	> 700%
Bruchdehnung (ISO 37):	> 6 MPa
Verarbeitungstemperatur:	von +5 °C bis +35 °C

Oberflächentrockenzeit bei 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit:	40 – 60 Minuten
--	-----------------

Aushärtungsgrad nach 24 Stunden bei 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit:	> 3,5 mm
---	----------

Scherversuchsfestigkeit nach 5 Stunden bei 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit (Ford SAE J 1529):	3,5 MPa (>500 psi)
--	---------------------

Scherversuchsfestigkeit nach 7 Tagen bei 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit (Ford SAE J 1529):	
--	--



LAGERUNG



Das Produkt ist vor zu niedrigen und zu hohen Temperaturen zu schützen. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Trocken lagern.



HALTBARKEITSDATUM

Auf der Verpackung angebracht.

**SICHERHEIT**

Weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt auf unserer Website.

**HINWEISE**

Alle technischen Angaben sind Richtwerte. Wir empfehlen, das Material vor der Anwendung zu testen, um die Eignung für den jeweiligen Verwendungszweck sicherzustellen. Der Hersteller behält sich das Recht vor, das Produkt zu verbessern und technische Änderungen vorzunehmen, einschließlich Anpassungen innerhalb der Spezifikation.