

**CARBOND 955 DG**Stand: 28.09.2011 – Vorherige Versionen verlieren Ihre Gültigkeit. – Die aktuellste Version finden Sie unter [www.soudal.com](http://www.soudal.com)

Seite 1 von 2

**Technische Eigenschaften:**

Basis	1-K-Polyurethan
Konsistenz	standfeste Paste
Aushärtungssystem	Polymerisation durch Luftfeuchtigkeit bei Raumtemperatur
Hautbildung (*)	25-40 Minuten
Aushärtungsgeschwindigkeit (*)	3- 4 mm in den ersten 24 Stunden
Härte (DIN 53505)	50 ± 5 Shore A
Dichte (DIN 53 479)	1,20 g/ml
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +90°C
Elastizitätsmodul 100% (DIN EN ISO 8339)	2,86 MPa
Zugfestigkeit (ISO 37)	> 6,0 MPa
Bruchdehnung (DIN 53504)	700%
Volumenänderung (DIN EN ISO 10563)	Max. – 4 Vol.%
Wegfahrzeit mit 2 Airbags (FMVSS 212)	3 Stunden

(\*) Gemessen nach Normklima DIN EN ISO 291 bei 23°C/50% r.L. Diese Werte können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren.

**Produktbeschreibung:**

CARBOND 955 DG ist ein gebrauchsfertiger Polyurethankleber für die Direktverglasung von Fahrzeugscheiben.

**Produkteigenschaften:**

- Sehr gut verarbeitbar
- Nach Aushärtung hartelastisch und spannungsausgleichend
- Zu verwenden in Verbindung mit CARBOND DG 955 CLEANER/ACTIVATOR und PRIMER.
- Wegfahrzeit (mit 2 Airbags 23°C / 50 % RH) 3 Stunden
- Siliconfrei
- Ausgezeichnete Chemikalienbeständigkeit

**Anwendung:**

- Direktverglasung von Fahrzeugscheiben

**Lieferform:**

Farbe: schwarz

Verpackung:

310ml Alu-Kartusche (12 pro Karton)

Ein Set besteht aus 1 Kartusche 310ml, 1 Flasche Primer

30ml, 1 Flasche Cleaner-Activator 30ml, 1 Bürste, 2

Spritzdüsen und Gebrauchsanweisung.

**Haltbarkeit:**

9 Monate ab Produktionsdatum in ungeöffneter Verpackung bei kühler (+5°C und +25°C) und trockener Lagerung. Anbruchgebinde gut verschließen und kurzfristig verbrauchen.

**Untergründe:**

Glas und Alu. Die Haftflächen müssen sauber, staub- und fettfrei sein.

Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Haft- und Verträglichkeitstest durchzuführen.

**Verarbeitung:**

Vorbereitung: Den Rand der Scheibe mit CARBOND 955 DG CLEANER/ACTIVATOR auf einem fuselfreien und sauberen Tuch reinigen, entfetten und aktivieren.

CARBOND 955 DG PRIMER auf das Glas aufbringen und 10 Min. trocknen lassen.

Eine Raube CARBOND 955 DG auf das Glas oder auf die Karosserie anbringen. Die Scheibe auf die Karosserie fest andrücken. Nach 1 Std. kann das Fahrzeug bewegt werden. Nach 2 Std. ist das Fahrzeug wieder fahrbereit.

HINWEIS: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

---

## CARBOND 955 DG

---

Stand: 28.09.2011 – Vorherige Versionen verlieren Ihre Gültigkeit. – Die aktuellste Version finden Sie unter [www.soudal.com](http://www.soudal.com)

Seite 2 von 2

*Anbringungsmethode:* Hand- oder Luftdruckpistole

*Verarbeitungstemperatur:* +5°C bis +25°C.

*Reinigung:* mit SURFACE CLEANER, SWIPEX oder Terpentinersatz vor Aushärtung, danach nur mechanisch entfernbar

*Glätten:* mit SOUDAL GLÄTTMITTEL oder einer Seifenlösung vor Hautbildung

### **Sicherheitsempfehlungen:**

Die übliche Arbeitshygiene beachten.

Weitere Informationen zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte den Hinweisen auf dem Verkaufsgebinde.

HINWEIS: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.