



V04
12/2022

:: UNIFLEX Glas

Scheibenkleber

BESCHREIBUNG

CS Uniflex Glas ist ein 1K PU Scheibenklebstoff, der durch Reaktion mit der Luftfeuchtigkeit vom pastösen Zustand in ein gummielastischen, alterungsbeständigen Dichtungskleber übergeht.

EINSATZGEBIET

Das Produkt wird in Kombination mit CS Uniflex Glas Fast-Cleaner und CS Uniflex Glas Fast-Primer für die direkte Verglasung von Automobilscheiben eingesetzt.

PRODUKTANGABEN

Chemische Grundlage: Polyurethan

Aushärtungsmechanismus: Feuchtigkeitsaushärtung

Spezifisches Gewicht: ca. 1,24 g/cm³

Klebefreie Zeit bei 23°C und 50% r. F.: ca. 25 Min.

Aushärtung bei 23°C und 50% r. F.: ≥ 3mm/24 Std.

Härte nach Shore A (DIN 53505): ca. 57

Zugfestigkeit (DIN 53504): ca. 12,0 N/mm²

Reißdehnung (DIN 53504): ≥ 700%

Leitungswiderstand: ≥ 10⁷ Ohm cm

Auftragungstemperatur: +5°C bis +40°C

Temperaturbeständigkeit: -40°C / +100°C mit kurzen Spitzen bei 140°C



V04
12/2022

VERARBEITUNG

Untergrund:

Sämtliche Klebeflächen müssen sauber, trocken und fettfrei sein.

Vorbehandlung:

Die Vorbehandlung erfolgt nach unseren Richtlinien mit den Hilfsstoffen CS Uniflex Glas Fast-Cleaner und CS Uniflex Glas Fast-Primer.

HINWEISE

UNIFELX Glas kann bei 10° - 25°C in der Originalverpackung bis zu 12 Monate an einem kühlen und trockenen Ort aufbewahrt werden. Die Aufbewahrungstemperatur sollte 25°C nicht während längerer Zeiträume überschreiten.

Von Wärmequellen fernhalten.

BETRIEBSBEREITSCHAFTSINFORMATIONEN

- Wegfahrzeit: 2 Stunden (23°C und 50% relative Feuchtigkeit) bei Fahrzeugen, die mit Fahrer- und Beifahrerairbags ausgestattet sind.
- Geeignet für ein Fahrzeugglasgewicht unter 35 kg. Wenden Sie sich bei einem Glasgewicht über 35 kg an die Technikabteilung

SICHERHEITSHINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchen Rechtsverhältnissen auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur



V04
12/2022

sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig zu unserer Kenntnis übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Technische Merkblatt, das von uns angefordert worden sollte.

Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.