



Uniflex Glas



DESCRIPCIÓN

Sellador para el pegado de ventanas y parabrisas de vehículos.



CARACTERÍSTICAS

CARSYSTEM Uniflex Glas es un adhesivo de poliuretano de un componente de consistencia rígida y pegajosa que cura la exposición a la humedad atmosférica para formar un sello flexible y duradero.



DATOS

Base química: Poliuretano.
Mecanismo de curado: Curado por humedad.
Peso específico: 1.26 +/- 0.02 g / cc
Tack tiempo libre a 23 ° C y 50% r.h.: aprox. 35 min.
Curado a 23 ° C y 50% r.h.: $\geq 3,0$ mm / 24h
Dureza Shore A (DIN 53505): aprox. 50 +/- 5
Módulo E @ 100%: 1,7 +/- 0,1 N / mm²
Resistencia a la tracción (DIN 53504): 7.5 +/- 0,1 N / mm²
Resistencia al cizallamiento de la vuelta (EN 1465): ≥ 5 +/- 0,1 N / mm²
Alargamiento a la rotura (DIN 53504): $\geq 600\%$
Resistividad volumétrica eléctrica: $10 \wedge 10$ Ohm cm.
Temperatura de aplicación: + 5 ° C a + 35 ° C
Resistencia a la temperatura: -40 ° C / + 80 ° C con puntos breves a 120 ° C



APLICACIÓN

Este producto se usa en combinación con CARSYSTEM Uniflex Glas Fast-Cleaner y CS Uniflex Glas Fast-Primer para la unión directa de vidrio automotriz a la carrocería del vehículo.

Sustrato:

Todas las superficies de adhesión deben estar limpias, secas y libres de grasa y aceite.

Tratamiento previo: realice un tratamiento previo de acuerdo con nuestras instrucciones con CS Uniflex Glas Fast-Cleaner y CS Uniflex Glas Fast-Primer.



PRECAUCIÓN

Uniflex Glas se puede almacenar durante 12 meses en su empaque original a 5° - 25° C en un lugar fresco y seco.

La temperatura de almacenamiento no debe superar los 25° C durante largos períodos de tiempo.

Mantener alejado de fuentes de calor.

INFORMACIÓN DE CONDUCCIÓN

- Tiempo de viaje: 5 horas (23° C y 50% de humedad relativa)
- En el peso del vidrio por debajo del Airbags del conductor y del pasajero
- Vehículo con vidrio con peso inferior a 35kg. Vidrio con peso por encima de 35 kg. contactar con el Departamento técnico

Uniflex Glas HM cumple con los estándares federales de seguridad de vehículos de motor y todos los requisitos de durabilidad a largo plazo de acuerdo con la norma completa de laboratorio de Carsystem y datos de pruebas de choque.



Art.Nr.: 148.927

La ficha técnica e información anteriormente mencionada, especialmente las recomendaciones para la aplicación y el uso del producto, están basados en nuestros actuales conocimientos y experiencias aplicadas bajo condiciones normales. En la práctica, los materiales, las superficies o las condiciones del lugar son tan diferentes que no se ofrece garantía respecto de los resultados del trabajo realizado o sobre la responsabilidad resultante de ninguna relación que se pueda deducir de esta información.