

THSC

EINKOMPONENTENKLEBER

- Excellente Klebekraft ohne Primer oder Aktivator!
- Lösungsmittel-, Isozyanat- und Silikonfrei!
- Lange Haltbarkeit - sogar bei geöffneten Kartuschen!
- Leicht von den Händen entfernbar!
- Sehr gute Stabilität!
- Sehr hohe Anfangshaftung!
- auf MS Polymer Basis
- EURO NCAP ZERTIFIKATION
PSI-11-0160-009



HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Es gibt keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und Tech-Masters lehnt jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Tech-Masters haftet keinesfalls für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatzes des Produktes entstehen.

TECHNO SCREEN MS

ALLGEMEINE INFORMATION

TECHNO SCREEN ist ein isocyanatfreies, dauerhaft flexibles, feuchtigkeithärtendes 1-Komponenten-Dichtungsmittel auf Basis von MS-Polymer, das speziell für die Anwendung an Fenstern entwickelt wurde und eine hohe Festigkeit aufweist,

die unter dem Einfluss von Luftfeuchtigkeit schnell polymerisiert.

Es erfüllt selbst die strengsten Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften, da es umweltfreundlich ist.

TECHNO SCREEN besteht die Euro NCAP-Zertifizierung PSI-11-0160-009 (Euro NCAP-Frontalaufpralltest).

TECHNISCHE INFORMATION

Chemische Basis: 1-K modifiziertes Silanpolymer (MS-Polymer)
 Farbe: Schwarz
 Konsistenz: Pastös, sehr gute Standfestigkeit
 Shore-Härte (A) - DIN53505 bei +23 °C / 50 % rH:
 Shore A57 (Dicke 6 mm nach 4 Wochen)
 Arbeitstemperatur: von +5 °C bis +35 °C
 Temperaturbeständigkeit: von -40 °C bis +90 °C
 Topfzeit bei +23 °C / 50 % rF: < 15 Min.
 Klebfreizeit bei +23 °C / 50 % rF: 15 Min.
 Vollständige Durchhärtung - DIN 50014 bei +23 °C / 50 % rF: 3 mm / 24 Std.
 „Wegfahrzeit“: 1 Stunde
 Gewichtsänderung - DIN 50014: 1 % nach 14 Tagen
 Frischfestigkeit: 600 Pa, elektrischer Strom

Messung MC100
 Bremdehnung - DIN 53504: 2,7 MPa
 Zugfestigkeit - DIN 53504: 1,7 MPa
 Überlappungsscherfestigkeit - DIN 5328: 2,5 MPa
 Reißfestigkeit - DIN 53515: 16 N/mm²
 Torsionssteifigkeit: 1,92 MPa (unter Verwendung einer Poissonzahl von 0,43)
 Dehnung - DIN53283: 180 %
 Modul bei 100 % Dehnung - DIN53504 S2 bei 7 Tagen/ +23 °C / 50 % r: 2,3 MPa
 Elektrischer Volumenwiderstand: 10¹¹ Ohm cm
 Lagerfähigkeit bei 4-22 °C / 50 % rH: 12 Monate.
 Kühl und trocken lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- **TECHNO SCREEN** wurde speziell für das Verkleben von Fixverglasungen in der Kfz-Reparatur entwickelt. Es ermöglicht eine Inbetriebnahme von Fahrzeugen mit oder ohne Airbag, innerhalb einer Stunde. Vorausgesetzt die Umgebungstemperatur beträgt mindesten 23°C und die relative Luftfeuchtigkeit 50%. Bei niedrigerer Temperatur oder Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Wartezeit.
- **GLASVORBEREITUNG** (Neue Scheiben): Die Glasoberfläche muss sauber und trocken sein. Nehmen sie ein sauberes Baumwolltuch, befeuchten sie es und wischen sie die zu behandelnde Oberfläche sodass ein feiner Film zurückbleibt. Dann reinigen sie die Oberfläche mit einem trockenen, sauberen Tuch und lassen sie die Oberfläche mindestens 3 Minuten trocknen. Der Kleber muss innerhalb von 30 Minuten aufgebracht werden.
- **KAROSSEREIVORBEREITUNG:** TECHNO SCREEN kann direkt auf alten, frisch geschnittenen Dichtungen angewendet werden. Ein Primer kann für einige Lacktypen oder für Stellen notwendig sein, die bei der Demontage der alten Scheibe beschädigt wurden.
- **AUFTRAGEN DES KLEBERS:** Drücken sie eine Kleberraupe auf die Glaskante. Nach dem Ausdrücken muss die Scheibe innerhalb von 5 Min. eingesetzt werden und darf dann bei Autos mit 1 oder 2 Airbags 1 Stunde nicht bewegt werden.

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Haltbarkeit	Produktgruppe
T109005	Safe Clean Eco 500ml	500ml	siehe Aufdruck + 36 Monate	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER
T569000	TMT Kartuschenpresse 310ml/400ml	1 Stück	-	TOOLS
T569001	Nozzle 360° (6pcs)	6pcs.	-	TOOLS
T570101	Techno Screen MS	290 ml	siehe Aufdruck + 12 Monate	KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE

