



MS Polymer transparent

Lösungsmittelfreier, elastischer Einkomponenten-Dichtstoff für den Karosserie-, Container- und Fahrzeugbau, Lüftungs- und Klimatechnik, Metallbau, etc.

- Gute Haftung auf Glas, vielen Metallen, Lacken und Grundierungen**
- Gute Haftung auf Holzwerkstoffen, Duro- und Thermoplasten (außer PE, PP, PTFE, PS, PC und einigen ABS-Typen) und mineralischen Untergründen.**
- Gut feuchtigkeits-, witterungs- und temperaturbeständig von -40°C bis +90°C (kurzfristig bis +120°C)**

TECHNISCHE DATEN

Basis	POP-Mischpolymer, durch Feuchtigkeit härtend		
Dichte	1,01	g/cm ³	
Viskosität	Pastös, spachtelbar, gute Standfestigkeit		
Hautbildungszeit	10	min	DIN 50 014 NK 23/50-2
Durchhärtung	3	mm (am 1. Tag) Dickere Schichten benötigen längere Zeit.	DIN 50 014 NK 23/50-2
Gewichtsänderung	1 (14 d)	%	DIN 50 014 NK 23/50-2
Härte Shore-A	35	Probendicke 6 mm nach 4 Wochen	DIN 50 505 NK 23/50-2
Reißdehnung	300	% (NSt. S3A)	DIN 53 504
Zugfestigkeit	2,0	N/mm ² (NSt. S3A)	DIN 53 504

VERARBEITUNG

Verarbeitungstemperatur

+5°C bis +30°C

Arbeitsvorbereitung

Flächen müssen sauber, trocken und fettfrei sein. Haftung und Verträglichkeit mit Kunststoffen und Lacken muss objektbezogen geprüft werden.

MS Polymer transparent kann auf den meisten Materialien ohne Primer verarbeitet werden. Bitte Vorversuche durchführen.

Klebung

MS Polymer transparent auf den Untergrund auftragen. Die Auftragsdicke ist abhängig von den zu erwartenden maximalen Kräften und Fugenbewegungen. Das Gegenmaterial innerhalb von 10 Minuten einlegen und andrücken. Es empfiehlt sich, den Verbund bis zur Aushärtung zu fixieren. Die Aushärtung ist abhängig von der Schichtdicke, der Temperatur und der Luftfeuchtigkeit.

MS Polymer transparent

LÖSUNGS- UND REINIGUNGSMITTEL

Werkzeuge sofort nach Gebrauch reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

BESONDERE HINWEISE

Lagerung

Nicht längere Zeit über +25°C lagern.
Ungeöffnet bis zu 12 Monate verarbeitbar.

Einschränkungen:

Nicht für Glasklebungen mit dauernder UV-Einwirkung auf die Klebfläche.

SICHERHEIT

Für den Umgang mit unseren Produkten beachten Sie bitte die Hinweise auf unseren EG-Sicherheitsdatenblättern und die Sicherheitshinweise auf unseren Gebinde-Etiketten. Insbesondere sind die Vorschriften der Gefahrstoffverordnung und die Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaften zu beachten. Bewahren Sie das EG-Sicherheitsdatenblatt des von Ihnen eingesetzten Produktes griffbereit auf. Es gibt wertvolle Hinweise für den sicheren Umgang, zur Entsorgung und bei Unfällen.

LIEFEREINHEITEN

290 ml Kartusche(Karton à 12 Stück)

80 ml Tube (Karton à 12 Stück)

600 ml Beutel (Karton à 15 Stück)

Sicherheitsrelevante Daten entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt!

Zur Beachtung: Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Bei den aufgeführten Eigenschaften und Leistungsmerkmalen handelt es sich um circa-Werte, diese sind nicht Teil der Produktspezifikation. Wegen der außerhalb unseren Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien empfehlen wir, in jedem Fall zunächst ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse kann daher aus den Angaben und Hinweisen in diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden. Eine Gewährleistung wird im Rahmen unserer Verkaufsbedingungen allein für die stets gleichbleibend hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen. Mit Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle vorhergehenden technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.