MS Polymer Klebstoff

1-Komponenten Montagekleber, lösemittelfrei

Artikelbeschreibung:

Hochwertiger Kleb- und Dichtstoff auf Basis von Polymeren. Frei von Lösungsmitteln. Universell einsetzbar und Feuchtigkeitshemmend. Bleibt elastisch und kann dynamische Belastungen wie Stöße und Vibrationen ausgleichen.

- Ersatz für eine Vielzahl herkömmlicher Dicht- und Klebemassen
- Besitzt eine ausgezeichnete Haftung (auch ohne Vorbehandlung)
- Härtet schrumpffrei aus, dadurch wird eine spätere Beeinträchtigung der Oberfläche durch Rissbildung vermieden
- Weist selbst bei tiefen Temperaturen noch eine hohe Elastizität auf
- Widerstandsfähig gegen Chemikalien, mechanische Beeinflussung und Umwelteinflüsse
- Beständig gegen Wasser, Salzwasser, Kälte, Wärme und UV-Strahlen
- Zur Verbindung einer fast unbegrenzten Anzahl verschiedenster Materialien
- Zur Ausbesserung, Verklebung und Verfugung
- Besonders geeignet für breite Fugen oder nasse Untergründe

Technische Daten:

Farbe:	transparent, schwarz, grau, weiß
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis 90°C kurzzeitig (2-3 Stunden) bis 120 °C
Verarbeitungstemperatur:	+5 °C bis +40 °C
Hautbildung:	ca. 10-15 Minuten
Durchhärtungszeit bei 23 °C:	ca. 3 mm/24 Stunden
Zugfestigkeit:	2,8 N/mm² (2,4 N/mm² transparent)
Bruchdehnung:	300 % (250 % transparent)
Dichte:	1,58 g/ml (1,05 g/ml transparent)
Praktische Dehnfähigkeit:	25 %
Schrumpfung:	keine Schrumpfung
Härte Shore A (3 S):	65 A
Modul, 100 %:	1,39 MPa (1,15MPa transparent)
Haltbarkeit bei +5 °C bis +25 °C:	min. 12 Monate (ungeöffnetes Gebinde)
Frostbeständig:	bis -15 °C während des Transports

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unseres Wissens. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen daher kein vertragliches Rechtsverhältnis. Alle Produkte dienen ausschließlich dem gewerblichen Gebrauch. Wir empfehlen vor jeder Anwendung Eigenversuche durchzuführen. (V22)

Einsatzbereiche:

Zur Verwendung im Fahrzeug- und Containerbau, in Schreinerei und Möbelbau, Bau-, Steinmetz- und Rollladeneinbaubetrieben, im Metallhandwerk und Wintergartenbau, im Sanitärhandwerk und Heizungsbau, sowie im Schallschutz und Klimaanlagenbau, im Marinebereich und Schiffsbau.

Anwendung:

Klebeflächen müssen öl- und fettfrei sein. MS Polymer einseitig auftragen und Teile positionieren. Anwendungen unter Wasser sind möglich. **Nicht** geeignet für Unterwasser-Bewegungsfugen und **nicht** für PP-, PE-, PTFE- und Bitumenuntergründe. **Nicht** überstreichbar mit Alkydharzlack. Zum optimalen Ausdrücken der Kartusche empfiehlt sich der Einsatz einer Profipistole mit Feststellzahnrad.

Artikelnummer:

Transparent:	
KL8200M290S-HLT	Kartusche 290 ml (Karton 12 x 290 ml)
Schwarz:	
KL8201M290S-HLT	Kartusche 290 ml (Karton 12 x 290 ml)
Grau:	
KL8202M290S-HLT	Kartusche 290 ml (Karton 12 x 290 ml)
Weiß:	
KL8203M290S-HLT	Kartusche 290 ml (Karton 12 x 290 ml)

Zubehör:	
ZB5590S001S	Profi-Pistole 2000 für 290 + 310 ml Kartuschen

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unseres Wissens. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen daher kein vertragliches Rechtsverhältnis. Alle Produkte dienen ausschließlich dem gewerblichen Gebrauch. Wir empfehlen vor jeder Anwendung Eigenversuche durchzuführen. (V22)