

MS Polymer

grau, weiß, schwarz, transparent

Eigenschaften:

- Dauerelastisch Klebstoff, hohe Festigkeit
- Klebende und abdichtende Anwendungen für Innen und Außen, im Bau und Industrie.
- Überstreichbar mit Dispersionsfarben. (Alkydharzfarben können eine verzögerte Trockenzeit haben, vorher testen).
- Keine Randzonenverschmutzung (sehr gut geeignet für Naturstein).
- Keine Schrumpfung
- Frei von Isocyanat, Lösemittel, Phtalat und Silikon.
- Schnelle Durchhärtung.
- UV-, wetter-, (Salz)wasser-, feucht- und chlorbeständig, pilzhemmend.
- Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen, in den meisten Fällen ohne Haftprimer (bei porösen Untergründen vorab testen).
- Farbfest
- Geruchlos.
- Nass auf nass anwendbar
- Schleifbar (nach Durchhärtung).

Anwendung:

Universeller Füll- und Fugendichtstoff, geeignet für Anschlussfugen, Nähte, Spalten, Risse und Unebenheiten (keine Dehnungsfugen) im Bau und Industrie.

Dichtungsmasse für Schiffdecknähte (Teakholz).

Karosserie- und Metallfugen, Kleb- und Fugendichtstoff (kann Schwingungen vertragen).

Hochwertiger Verglasungsdichtstoff vor allem bei einbruchssicheren Verglasungssystemen.

Universeller, wasserfester, Montage- und Konstruktionsklebstoff für das Verkleben von Stein (nicht porös), Beton, Spiegel, Naturstein, Gips, Polycarbonat, PSPU, PVC, verschiedene Kunststoffe, keramische Fliesen, Emaille, Kupfer, Blei, Zink, Aluminium, rostfreier Stahl, Trespa, Farbensystemen, Holz, Glas usw.

Anwendungsbedingungen:

Auf sauberem, fett- und staubfreiem Untergrund kann ohne Grundierung eine gute Haftung auf Anstrichsystemen, Metallen, Glas, Spiegel, Keramik, auf nicht porösen Untergründen im Allgemeinen und verschiedenen Kunststoffen erzielt werden. Wegen großer Unterschiede zwischen unterschiedlichen Untergründen sollten erreichbare Haftungswerte jedoch zunächst durch einen Versuch ermittelt werden.

Untergrundtemperatur : mindestens +5 °C. maximal +60 °C.

Verarbeitungstemperatur : mindestens +5 °C. maximal +40 °C.

	(grau, weiß, schwarz)	(transparent)
Dichte:	1532 kg/m ³	1060 kg/m ³
Aushärtung in 24 Stunden:	3,0 mm	2,0 mm
Schrumpfung:	keine	keine
Hautbildung nach ca.:	10-15min.	10-15min.
MZV (ISO 9040):	25%	25%
Bruchdehnung (DIN 53504):	250%	250%
E-Modul bei 100% Dehnung (DIN 53505):	1,7 MPa	1,0 MPa
Härte Shore A (DIN 53505):	60o	38o
Zugfestigkeit (DIN53504):	2,20 MPa	2,20 MPa
Lagerfähigkeit:	kühl und trocken bei 5°C bis 25°C	
12 Monate haltbar		
Widerstandsfähigkeit		
Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +100 °C.		
Mechanische Beständigkeit: Gut		
Chemikalien bei gelegentlicher Belastung: Gut		
Salzwasser Beständigkeit: Gut		
Häusliche Reinigungsmittel: Gut		
Schmutzanhaftung: Gleich Null		
Verfärbung: Keine		

Unsere Angaben sind nach bestem Wissen gemacht - eine Verbindlichkeit und Gewährleistung kann wegen der Vielfältigkeit der Anwendungen nicht übernommen werden. Sie entbinden den Käufer, bzw. Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.