



MD MS POLYMER **HT**

Stand: August 16

Hochtemperatur MS Polymer	
Basis	MS Polymer
Dichte	1,53 g/ml
Farbe	weiß, grau, schwarz
Hautbildungszeit (23°C/55 % RV)	10 Minuten
Aushärtung 24 h	3 mm
Schrumpfung	gering
Bruchdehnung (DIN 53504)	ca. 280%
Härte Shore A (DIN 53505)	60
Zugfestigkeit (DIN53504)	2,20 MPa
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +100°C, kurzzeitig bis +200°C
Lagerfähigkeit	kühl und trocken bei +5°C bis +25°C
Widerstandsfähigkeit	
Mechanische Beständigkeit	gut
Chemikalien	bei gelegentlicher Belastung gut
Salzwasser Beständigkeit	gut
Häusliche Reinigungsmittel	gut
Schmutzanhaftung	gleich null
Verfärbung	keine
Eigenschaften	
<ul style="list-style-type: none"> ○ Hohe Temperaturbeständigkeit ○ Dauerelastisch ○ Überlackier- und Überstreichbar ○ Keine Randzonenverschmutzung (sehr gut geeignet für Naturstein) ○ Geringe Schrumpfung ○ Frei von Isocyanat und Silikon ○ Schnelle Durchhärtung 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 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
<p>Die Angaben sind Durchschnittswerte. Sie dienen lediglich zu Ihrer Information, begründen jedoch keine Gewährleistungsansprüche.</p>	

Bergheimer Str. 15 | D-53909 Zülpich | Tel. 02252/94150 | info@marston-domsel.de
www.marston-domsel.de



Anwendung		
<ul style="list-style-type: none"> ○ Universeller Füll- und Fugendichtstoff, geeignet für Anschlussfugen, Nähte, ○ Spalten, Risse und Unebenheiten (keine Dehnungsfugen) im Bau und Industrie. ○ Ideal zur Pulverbeschichtung ○ Karosserie- und Metallfugen, Kleb- und Fugendichtstoff (kann Schwingungen ausgleichen) ○ 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		
<p>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 verschiedene Kunststoffen erzielt werden. Wegen großer Unterschiede zwischen unterschiedlichen Untergründen sollten erreichbare Haftungswerte jedoch zunächst durch einen Versuch ermittelt werden.</p>		
Untergrundtemperatur	mindestens +5°C	mindestens +60°C
Verarbeitungstemperatur	mindestens +5°C	mindestens +40°C
RoHS konform		
Verpackungseinheit	Artikelnummer	Farbe
20 Kartuschen á 440 g	MMS.HT.G	grau
20 Kartuschen á 440 g	MMS.HT.W	weiß
20 Kartuschen á 440 g	MMS.HT.S	schwarz

Bergheimer Str. 15 | D-53909 Zülpich | Tel. 02252/94150 | info@marston-domsel.de
www.marston-domsel.de