



| MS POLYMER   | ISEGA Unbedenklichkeitsklärung 42277 U 16   |                  |
|--|---|------------------|
|  | GRAU   WEISS   SCHWARZ  | TRANSPARENT      |
| Viskosität   | pastös  | pastös           |
| Dichte   | 1,532 g/ml  | 1,060 g/ml       |
| Aushärtung in 24 Stunden   | 3,0 mm  | 2,0 mm           |
| Schrumpfung  | keine   | keine            |
| Hautbildung  | ca. 10 Minuten  | ca. 10 Minuten   |
| Bruchdehnung (DIN 53504)   | 300%  | 250%             |
| E-Modul bei 100% Dehnung (DIN 53505)   | 1,7 MPa   | 1,0 MPa          |
| Härte Shore A (DIN 53505)  | 60  | 45               |
| Lagerfähigkeit   | kühl und trocken bei +5°C bis +25°C   |                  |
| Temperaturbeständigkeit  | -40°C bis +100°C, kurzzeitig bis +130°C   | -40°C bis +100°C |
| <b>Widerstandsfähigkeit</b>  |   |                  |
| Mechanische Beständigkeit  | gut   |                  |
| Chemikalien  | bei gelegentlicher Belastung gut  |                  |
| Salzwasser Beständigkeit   | gut   |                  |
| Häusliche Reinigungsmittel   | gut   |                  |
| Schmutzanhaftung   | gleich Null   |                  |
| Verfärbung   | keine   |                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Dauerelastischer Klebstoff, hohe Festigkeit</li> <li>○ Klebende und abdichtende Anwendungen für Innen und Außen, im Bau und Industrie</li> <li>○ Überstreichbar mit Dispersionsfarben (Alkydharzfarben können eine verzögerte Trockenzeit haben, vorher testen)</li> <li>○ Keine Randzonenverschmutzung (sehr gut geeignet für Naturstein)</li> <li>○ Keine Schrumpfung</li> <li>○ Frei von Isocyanat, Lösemittel, Phtalat und Silikon</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Schnelle Durchhärtung</li> <li>○ UV-, wetter-, (Salz)wasser-, feucht- und chlorbeständig, pilzhemmend</li> <li>○ Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen, in den meisten Fällen ohne Haftprimer (bei porösen Untergründen vorab testen)</li> <li>○ Farbfest</li> <li>○ Geruchlos</li> <li>○ Nass auf nass anwendbar</li> <li>○ Schleifbar (nach Durchhärtung)</li> </ul> |                  |
| Die Angaben sind Durchschnittswerte. Sie dienen lediglich zu Ihrer Information, begründen jedoch keine Gewährleistungsansprüche.   |   |                  |

Bergheimer Str. 15 | D-53909 Zülpich | Tel. 02252/94150 | [info@marston-domsel.de](mailto:info@marston-domsel.de)  
[www.marston-domsel.de](http://www.marston-domsel.de)



| Anwendung   |   |               |
|---|---|---------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Universeller Füll- und Fugendichtstoff, geeignet für Anschlussfugen, Nähte, Spalten, Risse und Unebenheiten (keine Dehnungsfugen) im Bau und Industrie</li> <li>○ Dichtungsmasse für Schiffdecknähte (Teakholz)</li> <li>○ Karosserie- und Metallfugen, Kleb- und Fugendichtstoff (kann Schwingungen ausgleichen)</li> </ul>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Hochwertiger Verglasungsdichtstoff vor allem bei einbruchssicheren Verglasungssystemen</li> <li>○ 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.</li> </ul> |               |
| 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   | maximal +60°C |
|   | mindestens +5°C   | maximal +40°C |
| RoHS konform  |   |               |
| Verpackungseinheit  | Artikelnummer   | Farbe         |
| 20 Kartuschen á 440 g   | MMS.K290  | grau          |
| 20 Kartuschen á 440 g   | MMS.K290-W  | weiß          |
| 20 Kartuschen á 440 g   | MMS.K290-S  | schwarz       |
| 20 Kartuschen á 300 g   | MMS.K290-T  | transparent   |
| 10 Tuben á 120 g  | MMS.W.T120  | weiß          |
| 10 Tuben á 60 g   | MMS.W.T60   | weiß          |

Bergheimer Str. 15 | D-53909 Zülpich | Tel. 02252/94150 | [info@marston-domsel.de](mailto:info@marston-domsel.de)  
[www.marston-domsel.de](http://www.marston-domsel.de)