

# RollMet-S



|                                     |  |   |
|-------------------------------------|--|---|
| <b>Bezugstyp:</b>                   | Gummi  |   |
| <b>Mögliche Anwendungen:</b>        | Metallbandherstellung : Trag- und Transportrollen, Andruckrollen, Spann- und Umlenkwalzen<br><br>Metallbandherstellung : Abquetsch- und Tauchrollen für unterschiedlichen chemischen Behandlungen<br><br>Aluminiumindustrie : Gattrollen am Ausgang des Kaltwalzwerkes (bis zum 110 °C) – Abquetschrollen auf Glüh- und Beschichtungsanlagen |   |
| <b>Härtebereich:</b>                | 65, 70, 80, 85, 92, 95 Shore A   |   |
| <b>Erhältliche Farben:</b>          | schwarz  |   |
| <b>Empfohlene Belagsstärke:</b>     | min. 10 mm - max. 25 mm  |   |
| <b>Temperaturbeständigkeit:</b>     | trocken<br>naß   | kontinuierlich 100°C / Höchstwert 110°C<br>kontinuierlich 70°C / Höchstwert 80°C                        |
| <b>Eigenschaften und Vorteile:</b>  | Sehr gute physikalische Eigenschaften, gute Weiterreiss- und Einschnittwiderstand<br><br>Hervorragende Öl- und Fettwiderstand - Benzin- und Kerosinbeständig<br><br>Gute Widerstand gegen verdünnte Säure und gegen alkalische Lösungen  |   |
| <b>Chemische Widerstand:</b>        | Säuren:<br>Basen:<br>Heißwasser und Dampf:<br>Ozon:<br>Öle und Fette:<br>Aromatische Lösemittel (Toluol, Benzol,...):<br>Chlorhaltige Lösemittel:<br>Polare Lösemittel (MEK, Ether, Acetat,...):<br>Alkohole (Äthanol, IPA,...):   | Gut<br>Gut<br>Gut<br>Sehr gut<br>Ausgezeichnet<br>Mäßig<br>Nicht geeignet<br>Nicht geeignet<br>Sehr gut |
| <b>Empfohlene Reinigungsmittel:</b> | (Heiss)Wasser, Seife, industrielle Reiniger, Alkohol, Benzin, Terpentin, White Spirit  |   |
| <b>Bemerkungen:</b>                 | Geeignet für Entfettungsprodukten auf basis von NaOH und KOH, bis einer max Konzentration von 5% und einer max Temperatur von 85 °C  |   |