



Bezugstyp:	Silikon-Gummi	
Mögliche Anwendungen:	<p>Produktion von technischer Plastikfolie, von Hygieneprodukten, und von (flexibele) Verpackungen : Presswalzen für die Extrusion, die Verleimung, und die Heisskaschierung</p> <p>Produktion und Konversion von PVC und weichen Kunststoffen: Presseurwalzen Imprägnierung, Kalanderpresseure, Prägewalzen</p> <p>Leimwalzen (Hot-melt) für Holzplatten und -laminat</p> <p>Kaschierwalzen wo Anthafteigenschaften erforderlich sind</p> <p>Herstellung von Dekorplatten aus Stahl oder Aluminium: Presswalzen für die Verleimung und Kaschierung</p> <p>Unterschiedliche Hoch-Temperatur Anwendungen und/oder Anwendungen wo ein Antihafverhalten erfordert ist</p>	
Härtebereich:	60, 70, 80 Shore A	
Erhältliche Farben:	rot	
Empfohlene Belagsstärke:	min. 10 mm - max. 20 mm	
Temperaturbeständigkeit:	<p>trocken</p> <p>naß</p>	<p>kontinuierlich 230°C / Höchstwert 260°C</p> <p>kontinuierlich 80°C / Höchstwert 90°C</p>
Eigenschaften und Vorteile:	<p>Spezifisch geeignet für hohe Temperatur</p> <p>Sehr antiklebend, leimabstossend, besonders in Kontakt mit Heissleim, Hot-melt und extrudierter Plastikfolie</p> <p>Verbesserter Stabilität von dem "Nip" bei Hochbelastung, in Vergleich mit sonstigen Silikonbeschichtungen</p> <p>Sehr gute Beständigkeit gegen den meisten Weichmachern angewendet bei der Verfertigung von PVC und weichem Plastik</p> <p>Elektrisch isolierender Werkstoff</p>	
Spezifische Eigenschaften:	Antihaft/dehäsives Verhalten Eigenschaften	
Chemische Widerstand:	<p>Säuren:</p> <p>Basen:</p> <p>Heißwasser und Dampf:</p> <p>Ozon:</p>	<p>Mäßig</p> <p>Gut</p> <p>Sehr gut</p> <p>Ausgezeichnet</p>

Öle und Fette:	Gut
Aromatische Lösemittel (Toluol, Benzol,...):	Nicht geeignet
Chlorhaltige Lösemittel:	Nicht geeignet
Polare Lösemittel (MEK, Ether, Acetat,...):	Mäßig
Alkohole (Äthanol, IPA,...):	Sehr gut

Empfohlene Reinigungsmittel: (Heiss) Wasser, Dampf, Seife und Detergenze, Industrielle und Alkoholbasierte Reiniger

Bemerkungen: Max. Temperatur in Kontakt mit Weichmachern (PVC und weicher Plastik) :
- ständig : 120 °C
- kurzfristig : 150 °C
