



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

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
