



<b>Bezugstyp:</b>	Sondergummi	
<b>Mögliche Anwendungen:</b>	Alle Industrien : Rollen und Walzen bei Hochtemperatur (bis zum 250 °C) Alle Industrien : Rollen und Walzen in Kontakt mit chlorenhaltenden und aromatischen Lösungsmitteln Plastikfolie- und Aluminiumverarbeitung : Rollen am Ofeineingang/-ausgang, Kaschierwalzen, Kalandervalzen, Prägerollen Herstellung von PVC und weichem Plastik : Presswalzen beim Kalandrieren, Prägen und Kaschieren Applikator- und Gegendruckwalzen für den Anstrich auf Toluol-Basis (Leim, Lack...)	
<b>Härtebereich:</b>	60, 70, 80, 90 Shore A	
<b>Erhältliche Farben:</b>	schwarz	
<b>Empfohlene Belagsstärke:</b>	min. 10 mm - max. 20 mm	
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	trocken naß	kontinuierlich 200°C / Höchstwert 230°C kontinuierlich 80°C / Höchstwert 90°C
<b>Eigenschaften und Vorteile:</b>	Gute Formfestigkeit unter Druck, selbst bei höher Temperatur Hervorragende Widerstand gegen aromatischen und Chlorenhaltenden Lösungsmitteln (Toluol, Benzol, Xylol..., TMC, Tetra...) - gute Widerstand gegen Weichmachern sowie verwendet bei der PVC-Produktion Bessere "Release" Eigenschaften dann standard Gummiwerkstoffe Beschränkte Widerstand gegen polaren Lösungsmitteln wie Acetate, MEK und Ether Beschränkte Elastizität - empfindlich für dynamische Vermügung	
<b>Chemische Widerstand:</b>	Säuren: Basen: Heißwasser und Dampf: Ozon: Öle und Fette: Aromatische Lösemittel (Toluol, Benzol,...): Chlorhaltige Lösemittel: Polare Lösemittel (MEK, Ether, Acetat,...): Alkohole (Äthanol, IPA,...):	Sehr gut Sehr gut Sehr gut Ausgezeichnet Sehr gut Sehr gut Sehr gut Nicht geeignet Sehr gut

# Meteor-CH

---

**Empfohlene Reinigungsmittel:** Alle Reinigungs- und Lösungsmittel, sondern polare Lösungsmittel (MEK, ether, Acetat)

---

**Bemerkungen:** Meteor-CH : Sonderhaftungstechnologie zum Vermeiden der Penetration von chemischen Substanzen

---