



Die Lösung macht den Unterschied.

Produkt P0729 | EPDM schwarz 90Sh

Produktnummer
P0729

Artikelbezeichnung
EPDM schwarz 90Sh

Hersteller
WiCo Wichmann, Otto & Cie GmbH + Co. KG

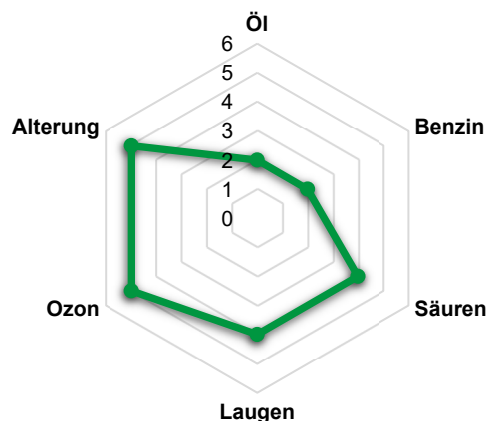
Produkt
Ausführung: Elastomer-Mischung für
Formteile und Profile
Farbe: Schwarz
Vernetzung: Peroxidisch

Beschreibung
Sehr gute Heißwasser-, Dampf-, Alterungs- und Ozonbeständigkeit, sowie eine gute Beständigkeit gegen eine Vielzahl von Säuren, Laugen und oxidierend wirkenden Agenzien.

Technische Spezifikation

Werkstoff
EPDM
Härte nach DIN ISO 7619-1
88 ± 5 °Shore A
Dichte nach DIN EN ISO 1183-1
1,25 g/cm³
Reißfestigkeit nach ISO 37
7 MPa
Reißdehnung nach ISO 37
120 %
Weiterreißwiderstand nach DIN ISO 34-1
< 7 N/mm
Druckverformungsrest nach DIN ISO 815
> 13 % (24 h / 70 °C)
Einsatztemperaturbereich
-35/+120 °C

Beständigkeit



6: ausgezeichnet; 5: sehr gut; 4: gut; 3: beständig; 2: bedingt best.; 1 nicht best.

Anmerkungen:

März 2021

Unsere Beratung erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Die angegebenen technischen Daten sind Richtwerte, d. h. Erfahrungswerte aus längeren Produktionszeiträumen. Die Verarbeitung unserer Produkte erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Rohstoff- und Fertigungsbedingt, sowie durch äußere Einflüsse (Temperatur, Luftfeuchtigkeit, etc.) können die angegebenen Werte um bis zu ±25 % schwanken.