



Die Lösung macht den Unterschied.

Produkt P5720 | Viton schwarz 75Sh

Produktnummer
P5720

Artikelbezeichnung
Viton schwarz 75Sh

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

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

Beschreibung
Ausgezeichnete Beständigkeit gegenüber einer Vielzahl spezifischer Medien und Chemikalien, wie z. B. Mineralölen, aliphatischen, aromatischen, chlorierten Kohlenwasserstoffen, konzentrierte oder verdünnte Säuren und schwachen Alkalien, ausgezeichnete Temperatur- und Alterungsbeständigkeit, sowie eine gute mechanische Widerstandsfähigkeit

Technische Spezifikation

Werkstoff
FKM

Härte nach DIN ISO 7619-1
75 ± 5 °Shore A

Dichte nach DIN EN ISO 1183-1
1,9 g/cm³

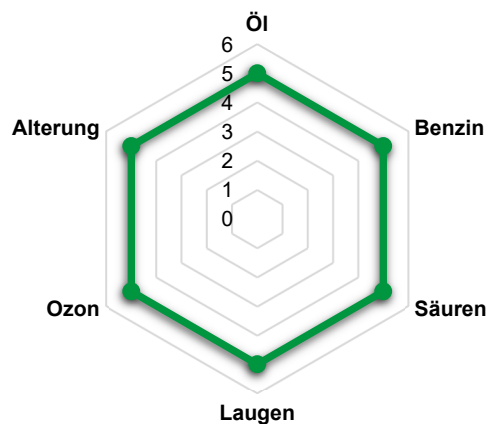
Reißfestigkeit nach ISO 37
11 MPa

Reißdehnung nach ISO 37
220 %

Druckverformungsrest nach DIN ISO 815
25 % (24 h / 200 °C)

Einsatztemperaturbereich
-30/+275°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.