



Die Lösung macht den Unterschied.

Produkt P5726 | Viton schwarz 65Sh

Produktnummer

P5726

Artikelbezeichnung

Viton schwarz 65 Sh

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

65 ± 5 °Shore A

Dichte nach DIN EN ISO 1183-1

1,8 g/cm³

Reißfestigkeit nach ISO 37

8,2 MPa

Reißdehnung nach ISO 37

230 %

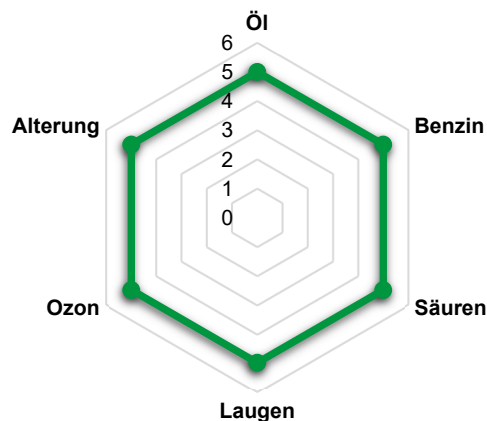
Weiterreißwiderstand nach DIN ISO 34-1

> 8 N/mm

Einsatztemperaturbereich

-20/+250 °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.