



Die Lösung macht den Unterschied.

## Produkt P2026 | NBR-Super schwarz 60Sh

**Produktnummer**  
P2026

**Artikelbezeichnung**  
NBR-Super schwarz 60Sh

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

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

**Zulassungen** Freigegeben nach Siemens-Norm 660.6000.8.01 a; Trafoölbeständig nach TUN 901147

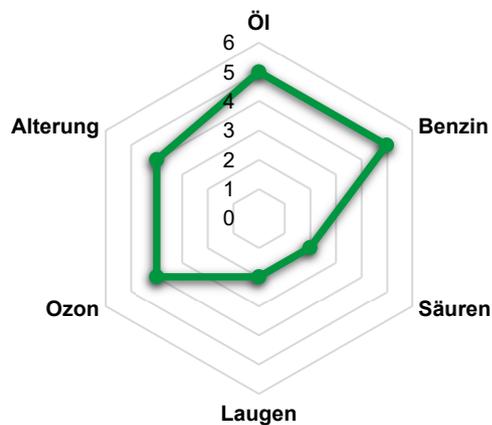
### Beschreibung

Beständig gegen die Einwirkung von Mineralölen. Insbesondere gegenüber Hydraulikölen, Schmierfetten, Dieseltreibstoffen sowie sonstigen aliphatischen Kohlenwasserstoffen, verdünnte Säuren und Laugen, hohe Abrieb- und Standfestigkeit und eine günstige Temperaturbeständigkeit

### Technische Spezifikation

**Werkstoff**  
NBR  
**Härte nach DIN ISO 7619-1**  
60 ± 5 °Shore A  
**Dichte nach DIN EN ISO 1183-1**  
1,35 g/cm<sup>3</sup>  
**Reißfestigkeit nach ISO 37**  
9 MPa  
**Reißdehnung nach ISO 37**  
250 %  
**Weiterreißwiderstand nach ISO 34-1**  
< 3 N/mm  
**Druckverformungsrest nach DIN ISO 815**  
< 30 % (168 h / 100 °C)  
**Abriebfestigkeit nach DIN ISO 4649**  
< 139 mm<sup>3</sup>  
**Einsatztemperaturbereich**  
-35/+120°C

### Beständigkeit



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

**Quellung nach DIN ISO 1817**  
IRM 903 (168 h / 70 °C) FUEL B (168 h / 23 °C)  
-1/+10 Vol.-% 30 Vol.-%

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.