SCHELLENBERG
STANZTEILE & DICHTUNGEN SEIT 1907

Technisches Datenblatt 10109

# NBR/SBR 80 A70-S

Beschreibung: Teile aus NBR/SBR zeichnen sich durch ihre hohe Beständigkeit gegenüber Ölen, Fette aus. Sie kommen überall dort zum Einsatz, wo zuverlässige Dichtungen und langlebige Materialeigenschaften bei Kontakt mit ölhaltigen Medien gefordert sind – etwa im Maschinen-, Fahrzeug- und Hydraulikbereich.



| | |
|---|---|
| Ozon / UV-Beständigkeit | Schlecht |
| Laugenbeständigkeit | Bedingt |
| Säurebeständigkeit | Bedingt |
| Benzinbeständigkeit | Bedingt |
| Ölbeständigkeit | Gut |

| Bezeichnung | Einheit | Wert | 2. Wert / Norm |
|---|---|---|---|
| Stand | | 29.10.2025 | |
| Farbe | | schwarz | |
| Oberfläche | | glatt | |
| Vernetzung | | schwefelvernetzt | |
| Spez.Gewicht | g/cm³ | 1,4 +/-0,1 | |
| Temperatur | ° C | -20 bis +70 | |
| Härte | Shore A | 75 bis 85 | DIN ISO 7619-1 |
| Reissfestigkeit | | 5% | DIN 53504 |
| Bruch- / Reissdehnung | % | 200 | DIN 53504 |
| Toleranzen | | DIN 7715 P3 | |
| RoHS inkl. RoHS III 863/2015/EU | | konform | |
| Reach | | konform | |
| PFAS/PFOS | | konform | |



HEINRICH SCHELLENBERG GMBH + CO. KG | BEETHOVENSTR. 31 | D-72336 BALINGEN
Tel +49 (0) 7433 998 12-10 | Fax +49 (0) 7433 998 12-19 | Mail info@schellenberg-gmbh.de | www.schellenberg-gmbh.de
Handelsregister Stuttgart HRA 410047 | Geschäftsführer: Jürgen Knabe | USt.-IdNr.: DE216013388
Pers. haftende Gesellschaft: Knabe Verwaltungs GmbH, Handelsregister Stuttgart HRB 411139

**Bankverbindung**: Sparkasse Zollernalb | Kto-Nr.: 24 000 378 | BLZ 653 512 60 | IBAN DE32 6535 1260 0024 0003 78 | Swift: SOLADES1BAL Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- & Lieferbedingungen (AVB). Diese erhalten Sie auf unserer Website. Auf Wunsch senden wir Ihnen die AVB auch gerne zu.

| Bezeichnung | Einheit | Wert | 2. Wert / Norm |
|---|---|---|---|
| POP 1021/2019/EU | | konform | |
| CMRT | | konform | |
| TSCA | | konform | |

**Sämtliche Angaben im Datenblatt gelten in unverbauten Zustand. Sie sind unverbindlich und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Eigene Tests sind obligatorisch.**



HEINRICH SCHELLENBERG GMBH + CO. KG | BEETHOVENSTR. 31 | D-72336 BALINGEN
Tel +49 (0) 7433 998 12-10 | Fax +49 (0) 7433 998 12-19 | Mail info@schellenberg-gmbh.de | www.schellenberg-gmbh.de
Handelsregister Stuttgart HRA 410047 | Geschäftsführer: Jürgen Knabe | USt.-IdNr.: DE216013388
Pers. haftende Gesellschaft: Knabe Verwaltungs GmbH, Handelsregister Stuttgart HRB 411139

**Bankverbindung**: Sparkasse Zollernalb | Kto-Nr.: 24 000 378 | BLZ 653 512 60 | IBAN DE32 6535 1260 0024 0003 78 | Swift: SOLADES1BAL Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- & Lieferbedingungen (AVB). Diese erhalten Sie auf unserer Website. Auf Wunsch senden wir Ihnen die AVB auch gerne zu.