SCHELLENBERG
STANZTEILE & DICHTUNGEN SEIT 1907

Technisches Datenblatt 10110

NBR/SBR 80 E70-S

Hochwertige europäische Qualität

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	1,55	ISO 1183-1
Temperatur	° C	-20 bis +70	
Temperatur kurz	° C	+90	
Härte	Shore A	80 +/-5	ISO 7619-1
Druckverformungsrest		70°/22h = 30%	DIN ISO 815
Reissfestigkeit		5 N/mm²	ISO 37 Typ 2
Bruch- / Reissdehnung	%	200	ISO 37 Typ 2
Toleranzen		DIN 7715 P2	
RoHS inkl. RoHS III 863/2015/EU		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
Reach		konform	
Sonstiges 1		Quell.ISO1817 IRM903	Härte -15Sh.A / Volumen 30%
Sonstiges 2		Alterung ISO188 70h/70°	Härte +5%
Sonstiges 3		ACN Gehalt >30%	

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.