SCHELLENBERG
STANZTEILE & DICHTUNGEN SEIT 1907

Technisches Datenblatt 10116

NBR/SBR 65 E100-S/F

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	Keine Angabe
Laugenbeständigkeit	Bedingt
Säurebeständigkeit	Bedingt
Benzinbeständigkeit	Gut
Ölbeständigkeit	Gut

Bezeichnung	Einheit	Wert	2. Wert / Norm
Stand		29.10.2025	
Oberfläche		beidseitig ziehglatt	talkumiert
Vernetzung		schwefelvernetzt	
Spez.Gewicht	g/cm³	1,40 +/-0,02	DIN 53479
Temperatur	° C	-35 bis +100	
Härte	Shore A	65 +/-5	DIN 53505
Druckverformungsrest		25%Stauch 22h/70° = 37%	ISO 815
Reissfestigkeit		9,0 N/mm²	DIN 53504
Bruch- / Reissdehnung	%	400	DIN 53504
RoHS inkl. RoHS III 863/2015/EU		konform	
Reach		konform	
Sonstiges 1		Alterung 70h/70°	+1Sh.A / Dehnung -8%
Sonstiges 2		Quell.ISO1817 70h/70° IRM903	-6 Sh.A / Volumen 7%

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

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.