

# SKF Econbr

## Acrylnitril-Butadien-Kautschuk (NBR)

DIN/ISO: NBR

ASTM: NBR

Eigenschaft	Einheit	Wert	Norm
Farbe	–	Schwarz	■
Härte	Shore A	85	DIN ISO 7619
Dichte	g/cm <sup>3</sup>	1,32	DIN EN ISO 1183-1
Reißfestigkeit	MPa	18	DIN 53504
Reißdehnung	%	160	DIN 53504
Spannungswert 100%	MPa	13	DIN 53504
Druckverformungsrest: 100 °C / 24 h	%	13	DIN ISO 815
Weiterreißfestigkeit	N/mm	19	DIN ISO 34-1
Untere Gebrauchstemperatur	°C	–30	–
Obere Gebrauchstemperatur	°C	+100	–

WICHTIGER HINWEIS: Die angegebenen Werte gelten nur für die Prüfkörper der entsprechenden Norm und können nicht ohne Weiteres auf Dichtungen übertragen werden. Diese Werte sind typische Werte, die an ausgewählten Proben ermittelt wurden.

© SKF ist eine eingetragene Marke der SKF Gruppe.

© SKF Gruppe 2015

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer schriftlichen Genehmigung gestattet. Die Angaben in dieser Druckschrift wurden mit größter Sorgfalt auf ihre Richtigkeit hin überprüft. Trotzdem kann keine Haftung für Verluste oder Schäden irgendwelcher Art übernommen werden, die sich mittelbar oder unmittelbar aus der Verwendung der hier enthaltenen Informationen ergeben.

PUB SE/P8 16030 DE · September 2015