

Technisches Datenblatt

NBR Super, 60+-5 Sh. A (P534)

Werkstoff	NITRILBUTADIEN	Erstellt von	
Normbezeichnung	NBR	Datenblatt-Nr.	1111-1-001.00000
		Stand	12.06.2019

Eigenschaften

Härte Shore A	DIN ISO 7619-1	55 - 65	SHA
Farbe		schwarz	
Dichte		1,19	g/cm ³
Temperaturbereich		-20 - +80	°C
Reißfestigkeit	DIN 53504	11	MPa
Reißdehnung	DIN 53504	400	%
Ölbeständigkeit		sehr gut	
Benzinbeständigkeit		sehr gut	
Säurebeständigkeit		bedingt	
Laugenbeständigkeit		bedingt	
Ozonbeständigkeit		bedingt	
Witterungsbeständigkeit		bedingt	
Druckverformungsrest	DIN ISO 815	22 Std. / 100°C =	<35 %

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern aus Laborfertigung.

Die an Fertigteilen ermittelten Daten können in Abhängigkeit der Teilegeometrie von obigen Werten abweichen. Normverweisungen entsprechen dem Ausgabestand des Datenblattes unseres Rohstofflieferanten.

Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Unsere Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen.

Seite 1/ 1