

Technisches Datenblatt

SBR/NR 60, 60+-5 Sh.A abriebfest (A590)

Werkstoff Normbezeichnung	SBR/NR SBR/NR	Erstellt von Datenblatt-Nr. Stand	97-1-001.00000 13.01.2020
------------------------------	------------------	---	------------------------------

Eigenschaften

Härte Shore A	DIN ISO 7619-1	55 - 65	SHA
Farbe		schwarz	
Dichte		1,15	g/cm ³
Temperaturbereich		-30 - +70	°C
Reißfestigkeit	DIN 53504	15	MPa
Reißdehnung	DIN 53504	400	%
Druckverformungsrest	ISO 815	22h, 70°C = 30	%
Abrieb	DIN 53516	150	mm ³
Ölbeständigkeit		nicht empfohlen	
Benzinbeständigkeit		nicht empfohlen	
Säurebeständigkeit		bedingt	
Laugenbeständigkeit		gut	
Ozonbeständigkeit		bedingt	
Witterungsbeständigkeit		bedingt	
Bemerkungen		IMDS-Daten vorhanden 545447449 antistatisch	
Kurzzeitige Spitzentemperatur		+ 90°C	
Oberflächenwiderstand		1 MegaOhm	
Spez. Durchgangswiderstand		50.000 Ohm*cm	

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