

Technisches Datenblatt

SBR 67, 65+-5 Sh.A, hell 1 E. (A621)

Werkstoff Normbezeichnung	SBR/NR SBR/NR	Erstellt von Datenblatt-Nr. Stand	71-1-004.00000 18.06.2014
------------------------------	------------------	---	------------------------------

Eigenschaften

Härte Shore A	DIN ISO 7619-1	60 - 70	SHA
Farbe		hell	
Dichte		1,43	g/cm ³
Temperaturbereich		-30 - +70	°C
Reißfestigkeit	DIN 53504	8	MPa
Reißdehnung	DIN 53504	380	%
Druckverformungsrest	ISO 815	22h, 70°C	40 %
Ölbeständigkeit		nicht empfohlen	
Benzinbeständigkeit		nicht empfohlen	
Säurebeständigkeit		bedingt	
Laugenbeständigkeit		gut	
Ozonbeständigkeit		nicht empfohlen	
Witterungsbeständigkeit		nicht empfohlen	
Bemerkungen		Spitztemperatur kurzz.: 90°C Lebensmittelqualität	

Die ermittelten Werte beziehen sich auf das Elastomer.
Prüfergebnisse, ermittelt an Werkstoffen mit Einlage,
können nur als Informationswerte gesehen werden !!

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