

Technisches Datenblatt

NBR/SBR 65, 65+-5 Sh.A 2 Einl. (P9540)

Werkstoff Normbezeichnung	NBR/SBR NBR/SBR	Erstellt von Datenblatt-Nr. Stand	2108-1-004.00000 12.12.2023
------------------------------	--------------------	---	--------------------------------

Eigenschaften

Härte Shore A	DIN ISO 7619-1	60 - 70	SHA
Farbe		schwarz	
Dichte		1,45	g/cm ³
Temperaturbereich		-10 - +70	°C
Reißfestigkeit	DIN 53504	7	MPa
Reißdehnung	DIN 53504	250	%
Druckverformungsrest	ISO 815	22h, 70°C	40 %
Ölbeständigkeit		gut	
Benzinbeständigkeit		gut	
Säurebeständigkeit		bedingt	
Laugenbeständigkeit		bedingt	
Ozonbeständigkeit		nicht empfohlen	
Witterungsbeständigkeit		nicht empfohlen	
Bemerkungen		Einlage: Polyestereinlage	
13934)		Festigk.340N/50 mm (EN ISO	
Verschleißfestigkeit		nicht geeignet	

*) Die Härteangabe bezieht sich auf den Elastomerwerkstoff gemäß Prüfung nach DIN ISO 7619-1. Einlagenmaterialien können die Härtewerte

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/ 2

Technisches Datenblatt

NBR/SBR 65, 65+-5 Sh.A 2 Einl. (P9540)

Werkstoff	NBR/SBR	Erstellt von	2108-1-004.00000
Normbezeichnung	NBR/SBR	Datenblatt-Nr.	12.12.2023
		Stand	

Eigenschaften

verändern.

Die ermittelten Werte beziehen sich auf das Elastomer.
Prüfergebnisse, ermittelt an Werkstoffen mit Einlage,

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 2/ 2