

Technisches Datenblatt

NBR Gas, 80+-5 Sh.A schwarz, DVGW (P518)

Werkstoff	NBR	Erstellt von	41-1-001.00000
Normbezeichnung	NBR	Datenblatt-Nr.	08.05.2018
		Stand	

Eigenschaften

Härte Shore A	DIN ISO 7619-1	75 - 85	SHA
Farbe		schwarz	
Dichte		1,35	g/cm ³
Temperaturbereich		-15 - +80	°C
Reißfestigkeit	DIN 53504	13	MPa
Reißdehnung	DIN 53504	180	%
Druckverformungsrest	ISO 815	168h, 100 °C	40 %
Ölbeständigkeit		gut	
Benzinbeständigkeit		gut	
Säurebeständigkeit		gut	
Laugenbeständigkeit		gut	
Ozonbeständigkeit		bedingt	
Witterungsbeständigkeit		nicht empfohlen	
Zulassungen		DVGW	
Bemerkungen		IMDS-Daten vorhanden 32796907	
		Spitztemperatur kurzz.: 110°C	
		Dieselbeständig	

- DIN EN 549 (01.04.1995) H3 0/+80°C B1
Registriernummer: NG5112AQ1255

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