

Technisches Datenblatt

SBR/NR 70,70+-7 Sh.A schwarz o.E.(A9506)

| Werkstoff Normbezeichnung | SBR/NR SBR/NR | Erstellt von Datenblatt-Nr. Stand | 1030-1-001.00000 14.03.2019 |
|------------------------------|------------------|---|--------------------------------|
|------------------------------|------------------|---|--------------------------------|

Eigenschaften

| | | | |
|-------------------------------|----------------|------------------|-------------------|
| Härte Shore A | DIN ISO 7619-1 | 63 - 77 | SHA |
| Farbe | | schwarz | |
| Dichte | | 1,46 | g/cm ³ |
| Temperaturbereich | | -30 - +70 | °C |
| Reißfestigkeit | DIN 53504 | 4 | MPa |
| Reißdehnung | DIN 53504 | 200 | % |
| Druckverformungsrest | ISO 815 | 22h, 70°C = 40 % | |
| Ölbeständigkeit | | nicht empfohlen | |
| Benzinbeständigkeit | | nicht empfohlen | |
| Säurebeständigkeit | | bedingt | |
| Laugenbeständigkeit | | bedingt | |
| Ozonbeständigkeit | | nicht empfohlen | |
| Witterungsbeständigkeit | | nicht empfohlen | |
| Bemerkungen | | IMDS-Daten vorh. | |
| Verschleißfestigkeit | | nicht geeignet | |
| Kurzzeitige Spitzentemperatur | | +90°C | |

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