

Material

70 NBR S1RC71NB

Änderungsindex **Änderungsdatum**
06 14.11.2024

Allgemeine Daten

Allgemeine Prüfungen

	Sollbereich	Typ. Werte
Härte DIN ISO 7619-1, Shore A	70 ±5	Shore
Zugfestigkeit ISO 37	>12	MPa
Bruchdehnung ISO 37	>250	%
Kältetest ISO 2921, TR10	<-20	°C
Druckverformungsrest DIN ISO 815, Prüfkörper B, 22 h, 100 °C	<40	%

Temperaturbereich

statisch: -30 bis 100 °C

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern (2mm Musterplatten) aus Laborfertigung. Die an Fertigteilen ermittelten Daten können in Abhängigkeit des Fertigungsverfahrens und der Teilegeometrie von obigen Werten abweichen. Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. 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. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

Print date: 30.04.2025