

Material

95 AU 95K

Änderungsindex **Änderungsdatum**
01 25.02.2022

Allgemeine Daten

Allgemeine Prüfungen

	Sollbereich	Typ. Werte
Dichte DIN EN ISO 1183-1	1.22	g/cm ³
Härte DIN ISO 48-4, Shore A	95	Shore
Zugfestigkeit DIN 53504	50	MPa
Abrieb DIN ISO 4649, 10 N	450	mm ³
Bruchdehnung DIN 53504, S2, 23 °C	-40	%
Kältesprödigkeitstemperatur DIN 53546, Brittleness	40	°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