DIN EN ISO 23153-1:2020-06 (D)

Kunststoffe - Polyetheretherketone(PEEK)-Werkstoffe - Teil 1: Bezeichnungssystem und Basis für Spezifikationen (ISO 23153-1:2020); Deutsche Fassung EN ISO 23153-1:2020

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3
Vorwort ... 4
1 Anwendungsbereich ... 5
2 Normative Verweisungen ... 5
3 Begriffe ... 6
4 Bezeichnungs- und Spezifizierungssystem ... 6
4.1 Allgemeines ... 6
4.2 Daten-Block 1 ... 7
4.3 Daten-Block 2 ... 7
4.4 Daten-Block 3 ... 8
4.5 Daten-Block 4 ... 9
4.5.1 Allgemeines ... 9
4.5.2 Schmelzviskosität und Schmelze-Volumenfließrate ... 9
4.5.3 Zugmodul ... 10
4.5.4 Zugfestigkeit ... 10
4.6 Daten-Block 5 ... 11
5 Beispiele für Bezeichnungen ... 11
5.1 Beispiel 1 ... 11
5.2 Beispiel 2 ... 12
5.3 Beispiel 3 ... 13
Literaturhinweise ... 14