DIN EN ISO 20753:2019-02 (D)

Kunststoffe - Probekörper (ISO 20753:2018); Deutsche Fassung EN ISO 20753:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3
Vorwort ... 4
Einleitung ... 5
1 Anwendungsbereich ... 6
2 Normative Verweisungen ... 7
3 Begriffe ... 7
4 Symbole ... 8
5 Herstellung der Probekörper ... 8
5.1 Allgemeines ... 8
5.2 Spritzgießen von Vielzweckprobekörpern ... 9
5.3 Formpressen von Vielzweckprobekörpern ... 9
5.4 Herstellung von Probekörpern durch mechanische Bearbeitung ... 9
6 Typen und Maße der Probekörper ... 9
6.1 Probekörpertypen ... 9
6.2 Zugprobekörper mit parallelem Mittelteil ... 11
6.2.1 Zugprobekörper Typ A1 und Typ A2 ... 11
6.2.2 Verkleinerte Probekörper ... 12
6.3 Stabprobekörper (Typ B) ... 13
6.4 Kleine Zugprobekörper (Typ C) ... 14
6.5 Quadratische Tafelprobekörper (Typ D) ... 16
6.6 Rechteckige Tafelprobekörper (Typ F) ... 16
7 Bericht über die Herstellung der Probekörper ... 17
Anhang A (informativ) Empfohlene Anwendungen für Vielzweckprobekörper und Teile davon ... 18
Anhang B (normativ) Bezeichnungssystem für Probekörper ... 19
Literaturhinweise ... 21