

# DIN EN ISO 293:2023-10 (D)

Kunststoffe - Formgepresste Probekörper aus Thermoplasten (ISO 293:2023);  
Deutsche Fassung EN ISO 293:2023

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
Vorwort.....	8
Einleitung.....	10
1 Anwendungsbereich.....	11
2 Normative Verweisungen.....	11
3 Begriffe.....	11
4 Prüfeinrichtung.....	12
4.1 Formpresse.....	12
4.2 Presswerkzeuge.....	13
4.2.1 Allgemeines.....	13
4.2.2 Verarbeitung.....	13
4.2.3 Werkzeugformen.....	14
5 Durchführung.....	15
5.1 Vorbereitung des Formmaterials.....	15
5.1.1 Trocknen des gekörnten Materials.....	15
5.1.2 Herstellung von Vorformlingen.....	15
5.2 Pressen.....	15
5.3 Abkühlen.....	16
5.3.1 Allgemeines.....	16
5.3.2 Abkühlverfahren.....	16
6 Sichtprüfung der gepressten Probekörper oder Platten.....	16
7 Bericht zur Herstellung der Probekörper.....	17
Literaturhinweise.....	18
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Schematische Darstellungen eines Abquetschpresswerkzeuges (Bilderrahmenpresswerkzeug).....	13
Bild 2 — Schematische Darstellung eines Füllraumpresswerkzeuges.....	13
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Abkühlverfahren.....	16