

# E DIN EN ISO 294-5:2024-12 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2024-10-25

**Kunststoffe - Spritzgießen von Probekörpern aus Thermoplasten - Teil 5: Herstellung von Standardprobekörpern zur Ermittlung der Anisotropie (ISO/DIS 294-5:2024); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 294-5:2024**

**Plastics - Injection moulding of test specimens of thermoplastic materials - Part 5: Preparation of standard specimens for investigating anisotropy (ISO/DIS 294-5:2024); German and English version prEN ISO 294-5:2024**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	6
Vorwort.....	7
Einleitung.....	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen.....	9
3 Begriffe.....	9
4 Vorrichtung.....	10
4.1 ISO-Werkzeug Typ F.....	10
4.2 Spritzgießmaschine.....	12
5 Durchführung.....	12
5.1 Vorbehandlung der Formmasse.....	12
5.2 Spritzgießen.....	12
5.3 Vorbereitung der Probekörper.....	13
6 Bericht über die Probekörperherstellung.....	13
Anhang A (normativ) Probekörperherstellung.....	15
Literaturhinweise.....	16
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — ISO-Werkzeug Typ F.....	10
Bild 2 — Einzelheiten des ISO-Werkzeugs, Typ F.....	11
Bild A.1 — Positionen für die Entnahme von Probekörpern.....	15