

E DIN EN ISO 17855-2:2023-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2023-07-07

Kunststoffe - Polyethylen (PE)-Formmassen - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften (ISO/DIS 17855-2:2023); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 17855-2:2023

Plastics - Polyethylene (PE) moulding and extrusion materials - Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO/DIS 17855-2:2023); German and English version prEN ISO 17855-2:2023

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	8
Vorwort	9
1 Anwendungsbereich.....	10
2 Normative Verweisungen	10
3 Begriffe	12
4 Probekörperherstellung.....	12
4.1 Allgemeines.....	12
4.2 Vorbehandlung des Werkstoffes vor dem Formen.....	13
4.3 Spritzgießen.....	13
4.4 Formpressen.....	13
5 Konditionieren von Probekörpern.....	14
6 Bestimmung von Eigenschaften.....	14
 Tabellen	
Tabelle 1 — Bedingungen für das Spritzgießen von Probekörpern	13
Tabelle 2 — Bedingungen für das Formpressen von Probekörpern.....	13
Tabelle 3 — Allgemeine Eigenschaften und Prüfbedingungen (entnommen aus ISO 10350-1)	16
Tabelle 4 — Zusätzliche Eigenschaften und Prüfbedingungen von besonderem Nutzen für Polyethylen (PE)-Formmassen.....	20