

# DIN EN ISO 17855-2:2025-02 (D)

Kunststoffe - Polyethylen (PE)-Formmassen - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften (ISO 17855-2:2024); Deutsche Fassung EN ISO 17855-2:2024

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	8
Vorwort .....	9
<b>1 Anwendungsbereich.....</b>	<b>10</b>
<b>2 Normative Verweisungen .....</b>	<b>10</b>
<b>3 Begriffe .....</b>	<b>12</b>
<b>4 Probekörperherstellung.....</b>	<b>12</b>
4.1 Allgemeines.....	12
4.2 Vorbehandlung des Werkstoffes vor dem Formen.....	13
4.3 Spritzgießen.....	13
4.4 Formpressen.....	13
<b>5 Konditionieren der Probekörper.....</b>	<b>14</b>
<b>6 Bestimmung von Eigenschaften.....</b>	<b>14</b>
Literaturhinweise .....	23
<b>Tabellen</b>	
<b>Tabelle 1 — Bedingungen für das Spritzgießen von Probekörpern .....</b>	<b>13</b>
<b>Tabelle 2 — Bedingungen für Formpressen von Probekörpern .....</b>	<b>13</b>
<b>Tabelle 3 — Allgemeine Eigenschaften und Prüfbedingungen (entnommen aus ISO 10350-1).....</b>	<b>16</b>
<b>Tabelle 4 — Zusätzliche Eigenschaften und Prüfbedingungen von besonderem Nutzen für Polyethylen (PE)-Formmassen.....</b>	<b>20</b>