DIN EN ISO 21304-2:2021-04 (D)

Kunststoffe - Ultrahochmolekulare Polyethylen (PE-UHMW)-Formmassen - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften (ISO 21304-2:2021); Deutsche Fassung EN ISO 21304-2:2021

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3

Vorwort 4

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 8

4 Probekörperherstellung 8

5 Vorbehandlung der Probekörper 9

6 Bestimmung von Eigenschaften 9

Anhang A (normativ) Verfahren zur Bestimmung der Schmelze-Volumenfließrate von PE-UHMW-Formmassen 13

Anhang B (normativ) Verfahren zur Bestimmung der Dehnspannung von PE-UHMW-Formmassen 16

Anhang C (normativ) Verfahren zur Bestimmung der Charpy-Kerbschlagzähigkeit mit Doppelkerbe von PE-UHMW-Formmassen 22

Literaturhinweise 25