

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