

# E DIN EN ISO 11403-1:2013-01 (D)

Erscheinungsdatum: 2013-01-14

Kunststoffe - Ermittlung und Darstellung von vergleichbaren Vielpunkt-Kennwerten -  
Teil 1: Mechanische Eigenschaften (ISO/DIS 11403-1:2012); Deutsche Fassung prEN  
ISO 11403-1:2012

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Herstellung der Probekörper.....	6
5 Konditionieren .....	7
6 Prüfanforderungen .....	7
6.1 Allgemeines .....	7
6.2 Dynamischer Modul: ISO 6721-2 oder ISO 6721-4 .....	8
6.3 Zugeigenschaften unter konstanter Prüfgeschwindigkeit: ISO 527-1 und ISO 527-2.....	8
6.3.1 Allgemeines .....	8
6.3.2 Grenzspannung und -dehnung .....	8
6.3.3 Zugspannungs-Dehnungs-Diagramme .....	8
6.4 Kriechverhalten unter Zugbeanspruchung: ISO 899-1 .....	8
6.5 Charpy-Schlagzähigkeit: ISO 179-1 oder ISO 179-2.....	9
6.6 Durchstoßverhalten: ISO 6603-2.....	9
7 Angabe der Daten.....	10
8 Präzision.....	12
Literaturhinweise.....	16