DIN EN ISO 11403-3:2002-02 (D)

Kunststoffe - Ermittlung und Darstellung vergleichbarer Vielpunkt-Kennwerte - Teil 3: Umgebungseinflüsse auf Eigenschaften (ISO 11403-3:1999); Deutsche Fassung EN ISO 11403-3:2001

Inhalt

Seite

Vorwort 2

Einleitung 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Herstellung der Probekörper 5

5 Vorbehandlung 6

6 Prüfanforderungen 6
6.1 Allgemeines 6
6.2 Kennzeichnende Eigenschaften und Kennwerte (siehe A.1) 6
6.3 Probekörper (siehe A.1 und A.2) 6
6.4 Prüfgeschwindigkeit 6
6.5 Langanhaltende Wärmeeinwirkung: ISO 2578 7
6.6 Flüssige Medien: ISO 175 8
6.7 Umgebungsbedingte Spannungsrissbildung unter konstanter Zugspannung: ISO 6252 (siehe A.4 und A.5) 8
6.8 Künstliche Bewitterung: ISO 4892-2 (siehe A.3) 10

7 Darstellung der Kennwerte 11

8 Präzision 12

Anhang A (informativ) Information über bestimmte Prüfanforderungen 12

Anhang B (normativ) Flüssigkeiten für die Untersuchung der Beständigkeit gegen Flüssigkeiten und gegen umgebungsbedingte Spannungsrissbildung 14

Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen 15