DIN EN ISO 489:2022-06 (D)

Kunststoffe - Bestimmung des Brechungsindex (ISO 489:2022); Deutsche Fassung EN ISO 489:2022

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3
Vorwort ... 4
1 Anwendungsbereich ... 5
2 Normative Verweisungen ... 5
3 Begriffe ... 5
4 Prüfgeräte und Prüfmittel ... 5
4.1 Verfahren A ... 5
4.2 Verfahren B ... 6
5 Herstellung der Probekörper ... 7
5.1 Verfahren A ... 7
5.2 Verfahren B ... 8
5.3 Erforderliche Anzahl Probekörper bzw. Messungen ... 8
6 Konditionierung ... 8
7 Durchführung ... 8
7.1 Verfahren A ... 8
7.1.1 Allgemeines ... 8
7.1.2 Durchsichtige Tafel ... 8
7.1.3 Folie ... 10
7.1.4 Anisotroper Werkstoff ... 10
7.1.5 Durchscheinende, gefärbte und undurchsichtige Werkstoffe ... 11
7.2 Verfahren B ... 12
8 Präzision ... 13
9 Prüfbericht ... 13
Anhang A (informativ) Präzisionsdaten ... 14
Literaturhinweise ... 16