

E DIN EN ISO 489:2021-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-01-22

Kunststoffe - Bestimmung des Brechungsindex (ISO/DIS 489:2021); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 489:2021

Plastics - Determination of refractive index (ISO/DIS 489:2021); German and English version prEN ISO 489:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Prüfgeräte und Prüfmittel	6
4.1 Verfahren A	6
4.2 Verfahren B	7
5 Herstellung der Probekörper bzw. Proben	7
5.1 Verfahren A	7
5.2 Verfahren B	8
5.3 Erforderliche Anzahl Probekörper bzw. Probenmenge	8
6 Vorbehandlung	8
7 Durchführung	9
7.1 Verfahren A	9
7.1.1 Allgemeines	9
7.1.2 Durchsichtige Tafel	9
7.1.3 Folie	11
7.1.4 Anisotropes Material	11
7.1.5 Durchscheinende, gefärbte und undurchsichtige Materialien	13
7.2 Verfahren B	13
8 Präzision	14
9 Prüfbericht	16