DIN 58753-2:2001-10 (D)

Feinkitte für die Optik - Teil 2: Prüfung

Inhalt

Seite

Vorwort 1

1 Anwendungsbereich 2

2 Normative Verweisungen 2

3 Probekörper 2

4 Prüfung 3
4.1 Optische Eigenschaften 3
4.1.1 Brechzahl 3
4.1.2 Spektraler Reintransmissionsgrad 3
4.1.3 Fluoreszenz 3
4.1.4 Sauberkeit 5
4.2 Mechanische Eigenschaften 6
4.2.1 Schockfestigkeit 6
4.2.2 Verspannungen 7
4.2.3 Erweichung 7
4.2.4 Tropfpunkt 8
4.3 Klimabeständigkeit 8
4.3.1 Allgemeines 8
4.3.2 Durchführung 8
4.3.3 Auswertung 8
4.4 UV-Verhalten 8
4.4.1 Anzahl der Probekörper 8
4.4.2 Gerät 8
4.4.3 Durchführung 8
4.5 Beständigkeit gegen Lösemittel 8
4.5.1 Allgemeines 8
4.5.2 Durchführung 8
4.5.3 Auswertung 9
4.6 Beständigkeit gegenüber Schimmelwachstum (Fungus) 9
4.6.1 Allgemeines 9
4.6.2 Durchführung 9

5 Prüfbericht 9

Literaturhinweise 10