DIN EN ISO 22088-2:2006-11 (D)

Kunststoffe - Bestimmung der Beständigkeit gegen umgebungsbedingte Spannungsrissbildung (ESC) - Teil 2: Zeitstandzugversuch (ISO 22088-2:2006); Deutsche Fassung EN ISO 22088-2:2006

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Kurzbeschreibung ... 4

4 Prüfgeräte ... 5

5 Konditionierung und Prüfbedingungen ... 6
5.1 Konditionieren ... 6
5.2 Prüftemperatur ... 6
5.3 Prüfmedium ... 7

6 Prüfspannung ... 7
6.1 Höchstzulässige Spannung ... 7
6.2 Verfahren A ... 7
6.3 Verfahren B ... 7
6.4 Verfahren C ... 7

7 Probekörper ... 7
7.1 Allgemeines ... 7
7.2 Form und Maße ... 7
7.3 Anzahl ... 8
7.4 Herstellung ... 8

8 Durchführung ... 9

9 Auswertung ... 10
9.1 Verfahren A ... 10
9.2 Verfahren B ... 10
9.3 Verfahren C ... 11

10 Präzision ... 11

11 Prüfbericht ... 11

Anhang A (informativ) Beispiele für aufzubringende Prüfspannungen ... 12

Literaturhinweise ... 13