DIN EN 14869-1:2011-07 (D)

Strukturklebstoffe - Bestimmung des Scherverhaltens struktureller Klebungen - Teil 1: Torsionsprüfverfahren unter Verwendung stumpf verklebter Hohlzylinder (ISO 11003-1:2001, modifiziert); Deutsche Fassung EN 14869-1:2011

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Kurzbeschreibung 4

5 Prüfeinrichtungen 4

6 Probekörper 6
6.1 Vorbereitung 6
6.1.1 Fügewerkstoff 6
6.1.2 Oberflächenbehandlung 6
6.1.3 Kleben 6
6.1.4 Klebschicht 8
6.1.5 Maße 10
6.2 Anzahl der Proben 10

7 Prüfbedingungen 10
7.1 Temperatur 10
7.2 Schergeschwindigkeit 10

8 Durchführung 11

9 Berechnungen 11

10 Präzision 12

11 Prüfbericht 13