DIN EN 1228:1996-08 (D)

Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Rohre aus glasfaserverstärkten duroplastischen Kunststoffen (GFK) - Ermittlung der spezifischen Anfangs-Ringsteifigkeit; Deutsche Fassung EN 1228:1996

Inhalt

Seite

Vorwort 2

1 Anwendungsbereich 2

2 Definitionen 2

3 Kurzbeschreibung des Verfahrens 2

4 Prüfgerät 3
4.2 Lasteinleitungselemente 3
4.2.1 Allgemeine Anordnung 3
4.2.2 Platten 3
4.2.3 Abgeflachte Rundstangen 3

5 Probekörper 3
5.1 Herstellung 3
5.2 Anzahl 4
5.3 Bestimmung der Maße 4
5.3.1 Länge 4
5.3.2 Wanddicke 4
5.3.3 Mittlerer Durchmesser 4

6 Vorbehandlung 4

7 Durchführung 4
7.1 Prüftemperatur 4
7.2 Positionieren des Probekörpers 4
7.3 Lastaufbringung und Verformungsmessung 4
7.3.1 Aligemeines 4
7.3.2 Verfahren A: Verwendung konstanter Last 4
7.3.3 Verfahren B: Verwendung konstanter Verformung 4

8 Auswertung 5

9 Prüfbericht 5