DIN EN 29052-1:1992-08 (D)

Akustik; Bestimmung der dynamischen Steifigkeit; Teil 1: Materialien, die unter schwimmenden Estrichen in Wohngebäuden verwendet werden; Deutsche Fassung EN 29052-1:1991

Inhalt

Seite

Vorwort 2

1 Anwendungsbereich 3

2 Verweisungen auf andere Normen 3

3 Begriffe 3

4 Grundlage des Verfahrens 3

5 Prüfanordnung 3

6 Probekörper 5

7 Verfahren 5
7.1 Allgemeines 5
7.2 Sinusförmige Signale 5
7.3 Weißes Rauschen oder Impulssignale 5

8 Auswertung der Ergebnisse 5
8.1 Scheinbare dynamische Steifigkeit je Flächeneinheit des Probekörpers, s'_t 5
8.2 Dynamische Steifigkeit je Flächeneinheit, s', des Dämmaterials 5

9 Prüfbericht 5