

# 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