

DIN EN ISO 16251-1:2014-11 (D)

**Akustik - Labormessung der Trittschallminderung von Deckenauflagen auf
kleinflächigen Prüfdeckennachbildungen - Teil 1: Schwere Massivdecke (ISO 16251-
1:2014); Deutsche Fassung EN ISO 16251-1:2014**

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	6
5 Prüfeinrichtung	6
5.1 Prüfaufbau	6
5.2 Geräteausstattung	6
6 Durchführung der Prüfung	7
6.1 Einbau der Probekörper	7
6.2 Anordnung des Hammerwerks und der Beschleunigungsaufnehmer	7
6.3 Frequenzbereich	7
6.4 Messung	8
6.5 Bewertung der Ergebnisse	8
7 Unsicherheit	9
8 Angabe der Ergebnisse	9
9 Prüfbericht	10
Anhang A (normativ) Prüfaufbau	11
Anhang B (informativ) Vordruck für die Darstellung der Ergebnisse	12
Literaturhinweise	13