

**DIN EN ISO 10140-3**

ICS 91.120.20

Ersatz für  
DIN EN ISO 10140-3:2015-11

**Akustik –  
Messung der Schalldämmung von Bauteilen im Prüfstand –  
Teil 3: Messung der Trittschalldämmung (ISO 10140-3:2021);  
Deutsche Fassung EN ISO 10140-3:2021**

Acoustics –

Laboratory measurement of sound insulation of building elements –  
Part 3: Measurement of impact sound insulation (ISO 10140-3:2021);  
German version EN ISO 10140-3:2021

Acoustique –

Mesurage en laboratoire de l'isolation acoustique des éléments de construction –  
Partie 3: Mesurage de l'isolation au bruit de choc (ISO 10140-3:2021);  
Version allemande EN ISO 10140-3:2021

Gesamtumfang 24 Seiten

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)  
DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)  
DIN/VDI-Normenausschuss Akustik, Lärminderung und Schwingungstechnik (NALS)

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN ISO 10140-3:2021) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 43 „Acoustics“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 126 „Akustische Eigenschaften von Bauteilen und von Gebäuden“ erarbeitet, dessen Sekretariat von AFNOR (Frankreich) gehalten wird.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-02-31 AA „Schalldämmung und Schallabsorption, Messung und Bewertung“ im DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

Für die in diesem Dokument zitierten Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

|                  |       |                            |
|------------------|-------|----------------------------|
| IEC 60942        | siehe | DIN EN IEC 60942           |
| IEC 61260-1      | siehe | DIN EN 61260-1             |
| IEC 61672-1      | siehe | DIN EN 61672-1             |
| ISO 717-2        | siehe | DIN EN ISO 717-2           |
| ISO 10140-1:2021 | siehe | DIN EN ISO 10140-1:2021-09 |
| ISO 10140-4:2021 | siehe | DIN EN ISO 10140-4:2021-09 |
| ISO 10140-5:2021 | siehe | DIN EN ISO 10140-5:2021-09 |
| ISO 12999-1      | siehe | DIN EN ISO 12999-1         |

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN ([www.din.de](http://www.din.de)) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

### **Änderungen**

Gegenüber DIN EN ISO 10140-3:2015-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) alle Verweisungen im Text wurden aktualisiert;
- b) in Abschnitt 2 wurden die normativen Verweisungen aktualisiert;
- c) in Abschnitt 3 wurden die Begriffe aktualisiert;
- d) in 5.2 wurde der dritte Absatz hinzugefügt;
- e) in 5.4 wurden die Aufzählungspunkte a) und b) überarbeitet;
- f) in Abschnitt 8 wurde die Überschrift in „Messunsicherheit“ geändert;
- g) redaktionelle Überarbeitung.

**Frühere Ausgaben**

DIN 52210: 1952-07, 1960x-03  
DIN 55210-1: 1975-07, 1984-08  
DIN 52210-2: 1977-04, 1981-08, 1984-08  
DIN 52211: 1953-09  
DIN EN 20140-3: 1995-05  
DIN EN 20140-10: 1992-09  
DIN EN ISO 140-1: 1998-03, 2005-03  
DIN EN ISO 140-3: 2005-03  
DIN EN ISO 140-6: 1998-12  
DIN EN ISO 140-8: 1998-03  
DIN EN ISO 140-11: 2005-08  
DIN EN ISO 140-16: 2006-11  
DIN EN ISO 10140-3: 2010-12, 2015-11