

**DIN EN ISO 13355****DIN**

ICS 55.180.40

Einsprüche bis 2015-08-26  
Vorgesehen als Ersatz für  
DIN EN ISO 13355:2003-10**Entwurf**

**Verpackung –  
Versandfertige Packstücke und Ladeeinheiten –  
Schwingprüfung mit vertikaler rauschförmiger Anregung  
(ISO/DIS 13355:2015);  
Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 13355:2015**

Packaging –  
Complete, filled transport packages and unit loads –  
Vertical random vibration test (ISO/DIS 13355:2015),  
German and English version prEN ISO 13355:2015

Emballages –  
Emballages d'expédition complets et pleins et charges unitaires –  
Essais de vibration verticale aléatoire (ISO/DIS 13355:2015);  
Version allemande et anglaise prEN ISO 13355:2015

**Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2015-06-26 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter [www.entwuerfe.din.de](http://www.entwuerfe.din.de) bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter [www.entwuerfe.normenbibliothek.de](http://www.entwuerfe.normenbibliothek.de), sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an [navp@din.de](mailto:navp@din.de) möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter [www.din.de/stellungnahme](http://www.din.de/stellungnahme) oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter [www.dke.de/stellungnahme](http://www.dke.de/stellungnahme) abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Verpackungswesen (NAVp), 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 35 Seiten

## Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 13355:2015) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 122 „Packaging“ (Sekretariat: JISC, Japan) in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 261 „Verpackung“ (Sekretariat: AFNOR, Frankreich) unter Beteiligung deutscher Experten erarbeitet. Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 115-01-04 AA „Anforderungen und Prüfung“ im DIN-Normenausschuss Verpackungswesen (NAVp).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung der prEN ISO 13355 beigefügt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Test des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

IEC 60068-2-64	siehe	DIN EN 60068-2-64
ISO 2206	siehe	DIN EN 22206
ISO 2233	siehe	DIN EN ISO 2233
ISO 2234	siehe	DIN EN ISO 2234
ISO 2247	siehe	DIN EN ISO 2247
ISO 4180	siehe	DIN EN ISO 4180
ISO 8318	siehe	DIN EN ISO 8318

## Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 13355:2003-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Änderungen im Anhang A:
  - Titel des Anhangs geändert,
  - Anhang nicht mehr „informativ“, sondern „normativ“,
  - Änderungen in Tabelle A.1,
  - Bild A.1 aufgenommen;
- b) Anhang B „informativ“ aufgenommen;
- c) Literaturhinweise ergänzt;
- d) redaktionell überarbeitet.

## Nationaler Anhang NA (informativ)

### Literaturhinweise

DIN EN 22206, *Verpackung — Versandfertige Packstücke — Bezeichnung von Flächen, Kanten und Ecken für die Prüfung*

DIN EN 60068-2-64, *Umgebungseinflüsse — Teil 2-64: Prüfverfahren — Prüfung Fh: Schwingen, Breitbandrauschen (digital geregelt) und Leitfaden*

DIN EN ISO 2233, *Verpackung — Versandfertige Packstücke und Ladeeinheiten — Klimatische Vorbehandlung für die Prüfung*

DIN EN ISO 2234, *Verpackung — Versandfertige Packstücke und Ladeeinheiten — Stapelprüfung unter statischer Last*

DIN EN ISO 2247, *Verpackung — Versandfertige Packstücke und Ladeeinheiten — Schwingprüfung mit niedriger Festfrequenz*

DIN EN ISO 4180, *Verpackung — Versandfertige Packstücke — Allgemeine Regeln für die Erstellung von Prüfplänen*

DIN EN ISO 8318, *Verpackung — Versandfertige Packstücke und Ladeeinheiten — Schwingprüfung mit variabler sinusförmiger Frequenz*