

DIN EN ISO 17233

ICS 59.140.30

Ersatz für
DIN EN ISO 17233:2003-10

**Leder –
Physikalische und mechanische Prüfungen –
Bestimmung der Kältebruchtemperatur von Oberflächendeckschichten
(ISO 17233:2017);
Deutsche Fassung EN ISO 17233:2017**

Leather –
Physical and mechanical tests –
Determination of cold crack temperature of surface coatings (ISO 17233:2017);
German version EN ISO 17233:2017

Cuir –
Essais physiques et mécaniques –
Détermination de la température de fissuration à froid des revêtements de surface
(ISO 17233:2017);
Version allemande EN ISO 17233:2017

Gesamtumfang 17 Seiten

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 17233:2017) wurde vom Technischen Komitee „International Union of Leather Technologists and Chemists Societies (IULTCS)“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 289 „Leder“ erarbeitet, dessen Sekretariat von UNI (Italien) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-05-51 AA „Anforderungen und physikalische Prüfverfahren für Leder und seine Ausgangsprodukte“ im DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

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

ISO 2418 siehe DIN EN ISO 2418

ISO 2419 siehe DIN EN ISO 2419

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 17233:2003-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Aufnahme eines neuen Abschnitts 3 „Begriffe“; dadurch Verschiebung der Nummerierung aller folgenden Abschnitte;
- b) in 4.1 (jetzt 5.1) wurde die Beschreibung der Kältekammer erweitert;
- c) in 4.4 (jetzt 5.4) wurde „Schneidwerkzeug“ entfernt und dafür „Stanzmesser“ aufgenommen;
- d) die zusammenklappbaren Probenhalter (5.3) wurden genauer festgelegt;
- e) in 5.2 (jetzt 6.2) wurde die Probenahme überarbeitet;
- f) Abschnitt 6 „Durchführung“ (jetzt Abschnitt 7 „Prüfverfahren“) grundlegend überarbeitet;
- g) Abschnitt 7 „Prüfbericht“ (jetzt Abschnitt 8) an die Änderungen angepasst;
- h) die Anzahl der Probekörper bei jeder Prüftemperatur wurde auf sechs erweitert und eine Reihe damit verbundener Änderungen vorgenommen;
- i) zusätzlich zur Fixierung der Proben mit Schrauben ist es nun auch möglich, die Proben mit Klebeband zu fixieren.

Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 17233: 2003-10

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 2418, *Leder — Chemische, physikalische und mechanische Prüfungen und Echtheitsprüfungen — Probenahmestelle*

DIN EN ISO 2419, *Leder — Physikalische und mechanische Prüfungen — Probenvorbereitung und Konditionierung*

— Leerseite —

Deutsche Fassung

Leder —
Physikalische und mechanische Prüfungen —
Bestimmung der Kältebruchtemperatur
von Oberflächendeckschichten
(ISO 17233:2017)

Leather —
Physical and mechanical tests —
Determination of cold crack temperature
of surface coatings
(ISO 17233:2017)

Cuir —
Essais physiques et mécaniques —
Détermination de la température de fissuration à froid
des revêtements de surface
(ISO 17233:2017)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 5. Januar 2017 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN-CENELEC oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	5
5 Geräte und Hilfsmittel	5
6 Probenahme und Probenvorbereitung	7
7 Prüfverfahren	7
8 Prüfbericht	8
Anhang A (informativ) Beispiel für die Fixierung der Probekörper mit Klebeband	9