

DIN EN ISO 2420

ICS 59.140.30

Einsprüche bis 2015-08-19
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN ISO 2420:2003-10

Entwurf

**Leder –
Physikalische und mechanische Prüfungen –
Bestimmung der Rohdichte und der flächenbezogenen Masse
(ISO/DIS 2420:2015);
Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 2420:2015**

Leather –
Physical and mechanical tests –
Determination of apparent density and mass per unit area (ISO/DIS 2420:2015); German
and English Version prEN ISO 2420:2015

Cuir –
Essais physiques et mécaniques –
Détermination de la masse volumique apparente (ISO/DIS 2420:2015);
Version allemande et anglaise prEN ISO 2420:2015

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2015-06-19 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 bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nmp@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP), 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 14 Seiten

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 2420:2015) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 289 „Leder“, dessen Sekretariat vom UNI (Italien) gehalten wird, in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee „International Union of Leather Technologists and Chemists Societies (IULTCS)“ erarbeitet.

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).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung der prEN ISO 2420 beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text 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:

ISO 2418	siehe DIN EN ISO 2418
ISO 2419	siehe DIN EN ISO 2419
ISO 2589	siehe DIN EN ISO 2589

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 2420:2003-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Bestimmung der flächenbezogenen Masse in Titel und Anwendungsbereich aufgenommen;
- b) in 4.1 und 6.3 die Möglichkeit, quadratische Probestücke zu verwenden, hinzugefügt;
- c) in 7.2 Berechnung der flächenbezogenen Masse hinzugefügt;
- d) Norm redaktionell überarbeitet.

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*

DIN EN ISO 2589, *Leder — Physikalische und mechanische Prüfungen — Bestimmung der Dicke*

Leder — Physikalische und mechanische Prüfungen — Bestimmung der Rohdichte und der flächenbezogenen Masse (ISO/DIS 2420:2015)

Cuir — Essais physiques et mécaniques — Détermination de la masse volumique apparente (ISO/DIS 2420:2015)

Leather — Physical and mechanical tests — Determination of apparent density and mass per unit area (ISO/DIS 2420:2015)

ICS:

Deskriptoren:

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokumentstufe: parallele Umfrage
Dokumentsprache: D

STD Version 2.5a

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Kurzbeschreibung	4
4 Prüfgerät	4
5 Probenahme und Probenvorbereitung	4
6 Durchführung	4
6.1 Prüfbedingungen	4
6.2 Messung der Dicke	4
6.3 Messung des Durchmessers	5
6.4 Messung der Masse	5
7 Darstellung der Ergebnisse	5
7.1 Rohdichte	5
7.2 Flächenbezogene Masse	6
8 Prüfbericht	6

Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 2420:2015) wurde vom Technischen Komitee „International Union of Leather Technologists and Chemists Societies (IULTCS)“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 289 „Leder“, dessen Sekretariat vom UNI gehalten wird, erarbeitet.

Dieses Dokument ist derzeit zur parallelen Umfrage vorgelegt.

Dieses Dokument wird EN ISO 2420:2002 ersetzen.

Die letzte Überarbeitung schließt jetzt die Bestimmung der flächenbezogenen Masse und die Möglichkeit ein, quadratische Probestücke zu benutzen.

Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO/DIS 2420:2015 wurde vom CEN als prEN ISO 2420:2015 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.