

	<p style="text-align: center;">Leder</p> <p style="text-align: center;">Physikalische und mechanische Prüfungen</p> <p style="text-align: center;">Bestimmung der Schrumpfungstemperatur bis 100 °C (ISO 3380:2002) Deutsche Fassung EN ISO 3380:2002</p>	<p style="text-align: center;">DIN</p> <p style="text-align: center;">EN ISO 3380</p>
--	--	---

ICS 59.140.30

Leather — Physical and mechanical tests —
Determination of shrinkage temperature up to 100°C
(ISO 3380:2002); German version EN ISO 3380:2002

Cuir — Essais physiques et mécaniques —
Détermination de la température de rétrécissement jusqu'à 100°C
(ISO 3380:2002); Version allemande EN ISO 3380:2002

Die Europäische Norm EN ISO 3380:2002 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Der Arbeitsausschuss NMP 551 „Anforderungen und physikalische Prüfverfahren für Leder und seine Ausgangsprodukte“ ist für die vorliegende Norm zuständig.

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 2418 siehe DIN EN ISO 2418
ISO 2589 siehe DIN EN ISO 2589
ISO 3696 siehe DIN ISO 3696

Fortsetzung Seite 2
und 8 Seiten EN

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 2418, *Leder — Chemische, physikalische und mechanische Prüfungen und Echtheitsprüfungen — Probenahmestelle (ISO 2418:2002); Deutsche Fassung EN ISO 2418:2002.*

DIN EN ISO 2589, *Leder — Physikalische und mechanische Prüfungen — Bestimmung der Dicke (ISO 2589:2002); Deutsche Fassung EN ISO 2589:2002.*

DIN ISO 3696, *Wasser für analytische Zwecke — Anforderungen und Prüfungen; Identisch mit ISO 3696:1987.*

ICS 59.140.30

Deutsche Fassung

**Leder - Physikalische und mechanische Prüfungen -
Bestimmung der Schrumpfungstemperatur bis 100 °C
(ISO 3380:2002)**

Leather - Physical and mechanical tests - Determination of
shrinkage temperature up to 100 degrees C
(ISO 3380:2002)

Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de
la température de rétrécissement jusqu'à 100 degrés C
(ISO 3380:2002)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 5. September 2002 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 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, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.



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

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel