

DIN EN ISO 5403-1

ICS 59.140.30

Ersatz für
DIN EN ISO 5403:2003-10

**Leder –
Bestimmung der Wasserbeständigkeit von flexiblem Leder –
Teil 1: Penetrometerverfahren (ISO 5403-1:2011);
Deutsche Fassung EN ISO 5403-1:2011**

Leather –
Determination of water resistance of flexible leather –
Part 1: Repeated linear compression (penetrometer) (ISO 5403-1:2011);
German version EN ISO 5403-1:2011

Cuir –
Détermination de l'imperméabilité à l'eau des cuirs souples –
Partie 1: Compression linéaire répétée (pénétrömètre) (ISO 5403-1:2011);
Version allemande EN ISO 5403-1:2011

Gesamtumfang 14 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 5403-1:2011) wurde gemeinsam vom Technischen Komitee CEN/TC 289 „Leder“, dessen Sekretariat von UNI (Italien) gehalten wird, und von IULTCS („International Union of Leather Technologists and Chemists Societies“) erarbeitet.

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

DIN EN ISO 5403 „Leder — Bestimmung der Wasserbeständigkeit von flexiblem Leder“ besteht aus:

- Teil 1: Penetrometerverfahren
- Teil 2: Winkelbiegeverfahren (Maeser)

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 3696:1987	siehe DIN ISO 3696:1991-06
ISO 5403-2	siehe DIN EN ISO 5403-2

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 5403:2003-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) DIN EN ISO 5403 wird als DIN EN ISO 5403-1 „Penetrometerverfahren“ veröffentlicht; der zweite Teil wird unter dem Titel „Winkelbiegeverfahren“ veröffentlicht und enthält ein neues Verfahren.

Frühere Ausgaben

DIN 53338: 1976-04
DIN EN ISO 5403: 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*

DIN EN ISO 5402, *Leder — Physikalische und mechanische Prüfungen — Bestimmung der Dauerbiegefestigkeit nach dem Flexometer-Verfahren*

DIN EN ISO 5403-2, *Leder — Bestimmung der Wasserbeständigkeit von flexiblem Leder — Teil 2: Winkelbiegeverfahren (Maeser)*

DIN ISO 3696:1991-06, *Wasser für analytische Zwecke — Anforderungen und Prüfungen*

-Leerseite-

Deutsche Fassung

**Leder - Bestimmung der Wasserbeständigkeit von flexiblem
Leder - Teil 1: Penetrometerverfahren (ISO 5403-1:2011)**

Leather - Determination of water resistance of flexible
leather - Part 1: Repeated linear compression
(penetrometer) (ISO 5403-1:2011)

Cuir - Détermination de l'imperméabilité à l'eau des cuirs
souples - Partie 1: Compression linéaire répétée
(pénétomètre) (ISO 5403-1:2011)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 14. Dezember 2011 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, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

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