

DIN EN ISO 17489

ICS 59.140.30

**Leder –
Chemische Prüfungen –
Bestimmung des Gerbanteils in Gerbstoffen (ISO 17489:2013);
Deutsche Fassung EN ISO 17489:2013**

Leather –
Chemical tests –
Determination of tan content in synthetic tanning agents (ISO 17489:2013);
German version EN ISO 17489:2013

Cuir –
Essais chimiques –
Détermination de la teneur en tanin dans les agents de tannage synthétiques
(ISO 17489:2013);
Version allemande EN ISO 17489:2013

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 17489:2013) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 289 „Leder“, dessen Sekretariat vom UNI (Italien) gehalten wird, in Zusammenarbeit mit der „International Union of Leather Technologists and Chemists Societies (IULTCS)“ erarbeitet.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-05-52 AA „Chemische Prüfverfahren für Leder“ im Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN.

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

ISO 3696	siehe	DIN ISO 3696
ISO 14088	siehe	DIN EN ISO 14088

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 3696, *Wasser für analytische Zwecke — Anforderungen und Prüfungen*

DIN EN ISO 14088, *Leder — Chemische Prüfungen — Quantitative Analyse von Gerbstoffen durch Filterverfahren*

Deutsche Fassung

Leder - Chemische Prüfungen - Bestimmung des Gerbanteils in
Gerbstoffen (ISO 17489:2013)

Leather - Chemical tests - Determination of tan content in
synthetic tanning agents (ISO 17489:2013)

Cuir - Essais chimiques - Détermination de la teneur en
tanin dans les agents de tannage synthétiques
(ISO 17489:2013)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 12. Oktober 2013 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, 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
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	5
5 Reagenzien	5
6 Prüfgeräte	5
7 Durchführung	6
7.1 Herstellung der synthetischen Gerbstofflösung für die Analyse	6
7.2 Bestimmung des gesamten Resttrockenanteils (Doppelbestimmung)	6
7.3 Bestimmung des Anteils nichtgerbender Bestandteile (d. h. des nichtadsorbierenden Anteils)	7
8 Auswertung	7
9 Prüfbericht.....	7
Anhang A (informativ) Ergebnisse eines Ringversuchs zur Bestimmung des Gerbanteils	8
Anhang B (informativ) Herkunft der Chemikalien	9
Literaturhinweise	10