

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                        |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DIN EN ISO 20433                       |  |
| ICS 59.140.30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Ersatz für<br>DIN EN ISO 20433:2013-01 |                                                                                     |
| <p><b>Leder –<br/>Farbechtheitsprüfungen –<br/>Farbechtheit gegen Reiben (ISO 20433:2024);<br/>Deutsche Fassung EN ISO 20433:2024</b></p> <p>Leather –<br/>Tests for colour fastness –<br/>Colour fastness to crocking (ISO 20433:2024);<br/>German version EN ISO 20433:2024</p> <p>Cuir –<br/>Essais de solidité des coloris –<br/>Solidité des coloris au dégorgement par frottement (ISO 20433:2024);<br/>Version allemande EN ISO 20433:2024</p> |                                        |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                        | Gesamtumfang 14 Seiten                                                              |
| DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                        |                                                                                     |

## Nationales Vorwort

Das Dokument (EN ISO 20433:2024) wurde von IULTCS (en: International Union of Leather Technologists and Chemists Societies) 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 Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

|             |       |                    |
|-------------|-------|--------------------|
| ISO 105-A03 | siehe | DIN EN ISO 105-A03 |
| ISO 105-A04 | siehe | DIN EN ISO 105-A04 |
| ISO 105-X12 | siehe | DIN EN ISO 105-X12 |
| ISO 2418    | siehe | DIN EN ISO 2418    |
| ISO 2419    | siehe | DIN EN ISO 2419    |
| ISO 7906    | siehe | DIN EN ISO 7906    |
| ISO 11640   | siehe | DIN EN ISO 11640   |

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN ([www.din.de](http://www.din.de)) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

## Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 20433:2013-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) in Abschnitt 2 und Abschnitt 4 wurde die lederspezifische Referenz ISO 7906 aufgenommen;
- b) Anpassung an die überarbeitete Terminologie von ISO 2418:2023;
- c) redaktionelle Änderungen.

## Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 20433: 2013-01

## Nationaler Anhang NA (informativ)

### Literaturhinweise

DIN EN ISO 105-A03, *Textilien — Farbechtheitsprüfungen — Teil A03: Graumaßstab zur Bewertung des Anblutens*

DIN EN ISO 105-A04, *Textilien — Farbechtheitsprüfungen — Teil A04: Methode zur instrumentellen Bewertung des Anblutens der Begleitgewebe*

DIN EN ISO 105-X12, *Textilien — Farbechtheitsprüfungen — Teil X12: Farbechtheit gegen Reiben*

DIN EN ISO 2418, *Leder — Chemische, physikalische und mechanische Prüfungen und Echtheitsprüfungen — Position und Vorbereitung der Proben für die Prüfung*

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

DIN EN ISO 7906, *Leder — Farbechtheitsprüfungen — Allgemeine Grundsätze der Prüfung*

DIN EN ISO 11640, *Leder — Farbechtheitsprüfungen — Bestimmung der Reibechtheit von Färbungen*

– Leerseite –

Deutsche Fassung

Leder —  
Farbechtheitsprüfungen —  
Farbechtheit gegen Reiben (ISO 20433:2024)

Leather —  
Tests for colour fastness —  
Colour fastness to crocking (ISO 20433:2024)

Cuir —  
Essais de solidité des coloris —  
Solidité des coloris au dégorgeement par frottement  
(ISO 20433:2024)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 21. April 2024 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 CEN-CENELEC-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, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, 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: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel