

DIN EN ISO 17072-1

ICS 59.140.30

**Leder –
Chemische Bestimmung des Metallgehaltes –
Teil 1: Extrahierbare Metalle (ISO 17072-1:2011);
Deutsche Fassung EN ISO 17072-1:2011**

Leather –
Chemical determination of metal content –
Part 1: Extractable metals (ISO 17072-1:2011);
German version EN ISO 17072-1:2011

Cuir –
Détermination chimique de la teneur en métal –
Partie 1: Métaux extractibles (ISO 17072-1:2011);
Version allemande EN ISO 17072-1:2011

Gesamtumfang 15 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 17072-1:2011) 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.

Dieses Dokument basiert auf dem Verfahren IUC 27-1 der IULTCS.

DIN EN ISO 17072 „Leder — Chemische Bestimmung des Metallgehaltes“ besteht aus:

— Teil 1: Extrahierbare Metalle

— Teil 2: Gesamtmetallgehalt

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

ISO 105-E04	siehe	DIN EN ISO 105-E04
ISO 2418	siehe	DIN EN ISO 2418
ISO 3696	siehe	DIN ISO 3696
ISO 4044	siehe	DIN EN ISO 4044
ISO 4684	siehe	DIN EN ISO 4684
ISO 5725-2	siehe	DIN ISO 5725-2
ISO 5725-5	siehe	DIN ISO 5725-5
ISO 11885	siehe	DIN EN ISO 11885
ISO 15586	siehe	DIN EN ISO 15586
ISO 17072-2	siehe	DIN EN ISO 17072-2
ISO 17294-2	siehe	DIN EN ISO 17294-2
ISO 17852	siehe	DIN EN ISO 17852

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 105-E04, *Textilien — Farbechtheitsprüfungen — Teil E04: Farbechtheit gegen Schweiß*

DIN EN ISO 2418, *Leder — Chemische, physikalische und mechanische Prüfungen und Echtheitsprüfungen — Probenahmestelle*

DIN EN ISO 4044, *Leder — Chemische Prüfungen — Vorbereitung von Proben für chemische Untersuchungen*

DIN EN ISO 4684, *Leder — Chemische Prüfungen — Bestimmung flüchtiger Substanzen*

DIN EN ISO 11885, *Wasserbeschaffenheit — Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)*

DIN EN ISO 15586, *Wasserbeschaffenheit — Bestimmung von Spurenelementen mittels Atomabsorptionsspektrometrie mit dem Graphitrohr-Verfahren*

DIN EN ISO 17072-2, *Leder — Chemische Bestimmung des Metallgehaltes — Teil 2: Gesamtmetallgehalt*

DIN EN ISO 17294-2, *Wasserbeschaffenheit — Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) — Teil 2: Bestimmung von 62 Elementen*

DIN EN ISO 17852, *Wasserbeschaffenheit — Bestimmung von Quecksilber — Verfahren mittels Atomfluoreszenzspektrometrie*

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

DIN ISO 5725-2, *Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Messverfahren und Messergebnissen — Teil 2: Grundlegende Methode für Ermittlung der Wiederhol- und Vergleichpräzision eines vereinheitlichten Messverfahrens*

DIN ISO 5725-5, *Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Messverfahren und Messergebnissen — Teil 5: Alternative Methoden für die Ermittlung der Präzision eines vereinheitlichten Messverfahrens*