DIN EN ISO 27587:2021-06 (D)

Leder - Chemische Prüfungen - Bestimmung des Gehaltes an freiem Formaldehyd in Hilfsmitteln für die Lederherstellung (ISO 27587:2021); Deutsche Fassung EN ISO 27587:2021

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3
Vorwort ... 4
1 Anwendungsbereich ... 5
2 Normative Verweisungen ... 5
3 Begriffe ... 5
4 Kurzbeschreibung ... 5
5 Reagenzien ... 5
6 Geräte und Hilfsmittel ... 6
7 Verfahren ... 7
7.1 Darstellung der Versuchsanordnung ... 7
7.2 Einstellen der Anfangsbedingungen ... 8
7.3 Probenvorbereitung ... 8
7.4 Analyse ... 8
8 Bedingungen für die HPLC ... 8
9 Kalibrierung ... 9
10 Berechnung ... 9
11 Prüfung des Formaldehydgehalts der Reagenzien ... 9
12 Verfahrenskontrolle ... 9
13 Bestimmung des Formaldehyds in den Stammlösung S1 ... 10
14 Prüfbericht ... 10
Anhang A (informativ) Zuverlässigkeit des Verfahrens ... 11
Anhang B (informativ) Bedingungen für die HPLC ... 12