

DIN EN ISO 22700:2019-08 (D)

Leder - Messung der Farbe und des Farbunterschiedes von zugerichtetem Leder (ISO 22700:2019); Deutsche Fassung EN ISO 22700:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung.....	7
5 Prüfeinrichtung und Materialien	7
6 Durchführung	8
6.1 Kalibrierung eines Farbmessgerätes.....	8
6.2 Probenahme.....	9
6.3 Durchführung der Messung	9
7 Berechnungsverfahren.....	9
7.1 Allgemeines.....	9
7.2 Farbwerte	10
7.3 CIE 1976 L^* , a^* , b^* , C^*_{ab} und h_{ab}	10
7.4 Berechnung der CIEDE2000-Formel für den Gesamt-Farbabstand.....	11
8 Prüfbericht	12
Anhang A (informativ) Hintergrund des Normverfahrens zur Messung der Farbe von zugerichtetem Leder	13
A.1 Allgemeines.....	13
A.2 Visuelle Bewertung von Farben und Farbabständen	13
A.3 Formeln für den Farbabstand	14
Literaturhinweise	16