DIN 55981:2022-04 (D)

Bestimmung des relativen Farbstichs von nahezu weißen Proben

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Kurzbeschreibung 6

5 Proben 6

6 Gerät 6

7 Durchführung und Auswertung 6
7.1 Messung 6
7.2 Berechnen der CIELAB-Farbdifferenzen 6
7.3 Bestimmung des relativen Farbstichs 7
7.3.1 Prüfung auf Einhaltung des Anwendungsbereiches der Norm 7
7.3.2 Berechnung des Betrages des relativen Farbstichs 7
7.3.3 Bestimmung der Art des relativen Farbstichs 7

8 Prüfbericht 9

Anhang A (informativ) Beispiel für die Bestimmung des relativen Farbstichs 11

Bilder

Bild 1 — Bereichseinteilung der relativen Bunttonwinkel h_{rel}, hier beispielhaft gezeigt an einem Referenzfarbort im I. Quadranten 8

Tabellen

Tabelle 1 — Bunttonnamen 9