E DIN 55979:2026-01 (D)

Erscheinungsdatum: 2025-12-12

Pigmente - Bestimmung der Schwarzzahl von Pigmentrußen

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Geräte und Prüfmittel 5

5 Probenahme 7

6 Durchführung 7

6.1 Herstellen der Rußpaste 7

6.2 Bestimmung des Ölbedarfs 8

6.3 Bestimmung der Schwarzzahl M_Y 8

6.4 Messung des Normfarbwertes Y 9

7 Auswertung 9

8 Prüfbericht 9

Literaturhinweise 10

Bilder

Bild 1 — Schwarzstandard 7

Tabellen

Tabelle 1 — Einwaage Leinölfirnis und Pigmentruß 8