

# DIN 55979:2020-12 (D)

## Pigmente - Bestimmung der Schwarzzahl von Pigmentrußen

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
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
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Schwarzstandard.....	7
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Einwaage Leinölfirnis und Pigmentruß.....	8