

DIN EN ISO 12625-16:2024-09 (D)

Tissue-Papier und Tissue-Produkte - Teil 16: Bestimmung der optischen Eigenschaften - Verfahren zur Opazität über Papierstapel durch diffuse Reflexion (ISO 12625-16:2024); Deutsche Fassung EN ISO 12625-16:2024

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
Vorwort.....	8
Einleitung.....	9
1 Anwendungsbereich.....	10
2 Normative Verweisungen.....	10
3 Begriffe.....	10
4 Kurzbeschreibung.....	12
5 Prüfeinrichtung.....	12
5.1 Reflektometer.....	12
5.2 Referenzstandards.....	12
5.3 Arbeitsstandards.....	12
5.4 Schwarzstandard.....	12
6 Probenahme.....	13
7 Klimatisierung.....	13
8 Probenvorbereitung.....	13
9 Durchführung.....	13
10 Berechnung.....	14
11 Prüfbericht.....	14
Anhang A (informativ) Spektrale Eigenschaften von Reflektometern für die Messung von Lichtreflexionsfaktoren.....	16
A.1 Filterkolorimeter.....	16
A.2 Spektrophotometer mit eingeschränktem Spektralbereich.....	16
A.2.1 Allgemeines.....	16
A.2.2 Verfahren für die Nutzung von Daten ohne Bandpasskorrektur.....	16
A.2.3 Verfahren für die Nutzung von Daten mit Bandpasskorrektur.....	17
Anhang B (normativ) Präzision.....	21
B.1 Allgemeines.....	21
B.2 Opazität.....	21
Literaturhinweise.....	23
Tabellen	
Tabelle A.1 — Gewichtsfunktionen (C/2°) für Geräte ohne Bandpasskorrektur und einem Messabstand von jeweils 10 nm bzw. 20 nm.....	17
Tabelle A.2 — Gewichtsfunktionen (C/2°) für Geräte mit Bandpasskorrektur und einem Messabstand von jeweils 10 nm bzw. 20 nm.....	18
Tabelle B.1 — Schätzung der Wiederholpräzision.....	21
Tabelle B.2 — Schätzung der Vergleichpräzision.....	22