DIN ISO 11475:2019-04 (D)

Papier und Pappe - Bestimmung des CIE-Weißgrades, D65/10° Normalbeobachter (Außentageslicht) (ISO 11475:2017)

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Kurzbeschreibung ... 6

5 Vorrichtung und Gerät ... 6

6 Kalibrierung ... 7

7 Probenahme ... 8

8 Vorbereitung der Proben ... 8

9 Durchführung ... 8

10 Berechnung und Darstellung der Ergebnisse ... 9

11 Genauigkeit ... 10

12 Prüfbericht ... 10

Anhang A (normativ) **Spektraleigenschaften des Reflektometers zur Ermittlung der Normfarbwerte** ... 11
A.1 Filterreflektometer ... 11
A.2 Spektrophotometer mit eingeschränktem Spektralbereich ... 11
A.2.1 Allgemeines ... 11
A.2.2 Verfahren zur Verwendung von Daten ohne Bandpasskorrektur ... 11
A.2.3 Verfahren zur Verwendung von Daten mit Bandpasskorrektur ... 12

Anhang B (normativ) **UV-Kalibrierungsdienstleistung** ... 17
B.1 Allgemeines ... 17
B.2 Referenz-Laboratorien ... 17
B.3 Anerkannte Laboratorien ... 17
B.4 Fluoreszierende Referenzstandards ... 18
B.5 Bemerkungen ... 18

Anhang C (informativ) **Genauigkeit** ... 19
C.1 Allgemeines ... 19
C.2 Wiederholpräzision ... 19
C.3 Vergleichpräzision ... 19

Literaturhinweise ... 20