

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 |