

# DIN EN ISO 7759:2010-12 (D)

## Anodisieren von Aluminium und Aluminiumlegierungen - Messung der Reflexionseigenschaften von Aluminiumoberflächen mit einem Goniophotometer oder mit einem vereinfachten Goniophotometer (ISO 7759:2010); Deutsche Fassung EN ISO 7759:2010

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Kurzbeschreibung .....	5
5 Messgeräte .....	6
6 Vorbereitung und Kalibrierung der Messgeräte .....	10
6.1 Allgemeine Bedingungen .....	10
6.2 Geometrische Bedingungen .....	10
6.3 Spektrale Bedingungen .....	10
6.4 Kalibrierung .....	10
7 Durchführung .....	10
8 Angabe der Ergebnisse .....	11
8.1 Allgemeines .....	11
8.2 Gerichtete Reflexion $R_s$ .....	11
8.3 Schärfe des reflektierten Bildes $R_i$ .....	11
8.4 Schleier bei kleinem Winkel $H_n$ .....	11
8.5 Schleier bei großem Winkel $H_w$ .....	11
8.6 Streuung $R_d$ .....	11
8.7 Anisotropie $D_h$ .....	11
9 Prüfbericht .....	12
Anhang A (informativ) Präzision und Messunsicherheit von Goniophotometern .....	13
Literaturhinweise .....	15