

DIN EN ISO 7668:2021-11 (D)

Anodisieren von Aluminium und Aluminiumlegierungen - Messung des gerichteten Reflexionsgrades und des Spiegelglanzes von anodisch erzeugten Oxidschichten bei Winkeln von 20°, 45°, 60° oder 85° (ISO 7668:2021); Deutsche Fassung EN ISO 7668:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Kurzbeschreibung.....	7
5 Geräte.....	7
6 Geometrische Bedingungen.....	7
7 Optische Normale.....	11
7.1 Bezugsnormale.....	11
7.1.1 Schwarzglas.....	11
7.1.2 Glasprisma (nur für Verfahren E).....	12
7.2 Gebrauchsnormale.....	12
7.2.1 Beschreibung.....	12
7.2.2 Prüfung des Nullpunktes.....	12
8 Vorbereitung und Kalibrierung des Messgerätes.....	12
9 Messung des gerichteten Reflexionsgrades und des Spiegelglanzes.....	13
9.1 Allgemeines.....	13
9.2 Messung des gerichteten Reflexionsgrades.....	13
9.3 Messung des Spiegelglanzes.....	14
10 Angabe der Ergebnisse.....	17
10.1 Allgemeines.....	17
10.2 Gerichteter Reflexionsgrad.....	17
10.3 Spiegelglanz.....	17
11 Prüfbericht.....	18
Anhang A (normativ) Gerichteter Reflexionsgrad und Spiegelglanz von Schwarzglas.....	19
A.1 Gerichteter Reflexionsgrad.....	19
A.2 Spiegelglanz.....	19