

# DIN 6180:2024-07 (D)

## Kunststoffe - Bestimmung der Beleuchtungsdiffusion - Messung der Trübung durchsichtiger Materialien im Nahbereich

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Prüfeinrichtung.....	6
5.1 Lichtquelle, stabilisiert.....	6
5.2 Optisches System.....	6
5.3 Kontrastkantenmaske.....	6
5.4 Kamera.....	6
6 Anforderungen an die Prüfeinrichtung.....	6
7 Probekörper.....	7
8 Klimatisierung.....	8
9 Verfahren .....	8
10 Darstellung der Ergebnisse.....	10
10.1 Kontrast.....	10
10.2 ID-Trübung.....	10
10.3 ID-Schärfe .....	10
11 Prüfbericht .....	11
Literaturhinweise .....	12
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Schematische Anordnung der Prüfeinrichtung.....	7
Bild 2 — Anordnung des Probekörpers auf der Kontrastkantenmaske .....	9