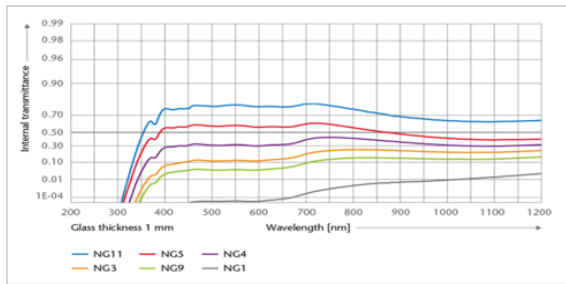


NG1, NG3, NG4 NEUTRALFILTER



Unsere Neutralfilter NG1, NG3 und NG4, auch als Grauglas oder Graufilter bezeichnet, verfügen über eine weitgehend konstante Durchlässigkeit in einem großen Spektralgebiet.

Anwendungsbeispiele:

- Anpassung von Beleuchtungen
- Messtechnik und Kalibrierung
- Prüfung von photometrischen Eigenschaften
- Substrat für Dünnfilmbeschichtung

Garantiewerte der Neutralfilter gemäß SCHOTT

| Filtertypen | Referenzdicke [mm] | Ti (λ[nm]) | Ti (λ[nm]) | Ti (λ[nm]) |
|-------------|--------------------|----------------------|-------------------|-------------------|
| NG1 | 1 | < 1x10 ⁻⁴ | | |
| NG3 | 1 | 0.06±0.02(405) | 0.10±0.02(546) | 0.17±0.03(694) |
| NG4 | 1 | 0.27±0.03(405) | 0.31±0.03(546) | 0.39±0.04(694) |

Bitte entnehmen Sie alle weiteren Angaben zu den gewünschten Filtern dem aktuellen SCHOTT Datenblatt/Katalog.

ITOS

Gesellschaft für Technische Optik mbH

© 2017 Itos - Gesellschaft für Technische Optik mbH

Robert-Bosch-Str. 12
D-55129 Mainz
Tel.: +49 (0) 6131 - 580 89-0
Fax: +49 (0) 6131 - 580 89-11
mail@itos.de (mailto:mail@itos.de)