Farbglanzmessung

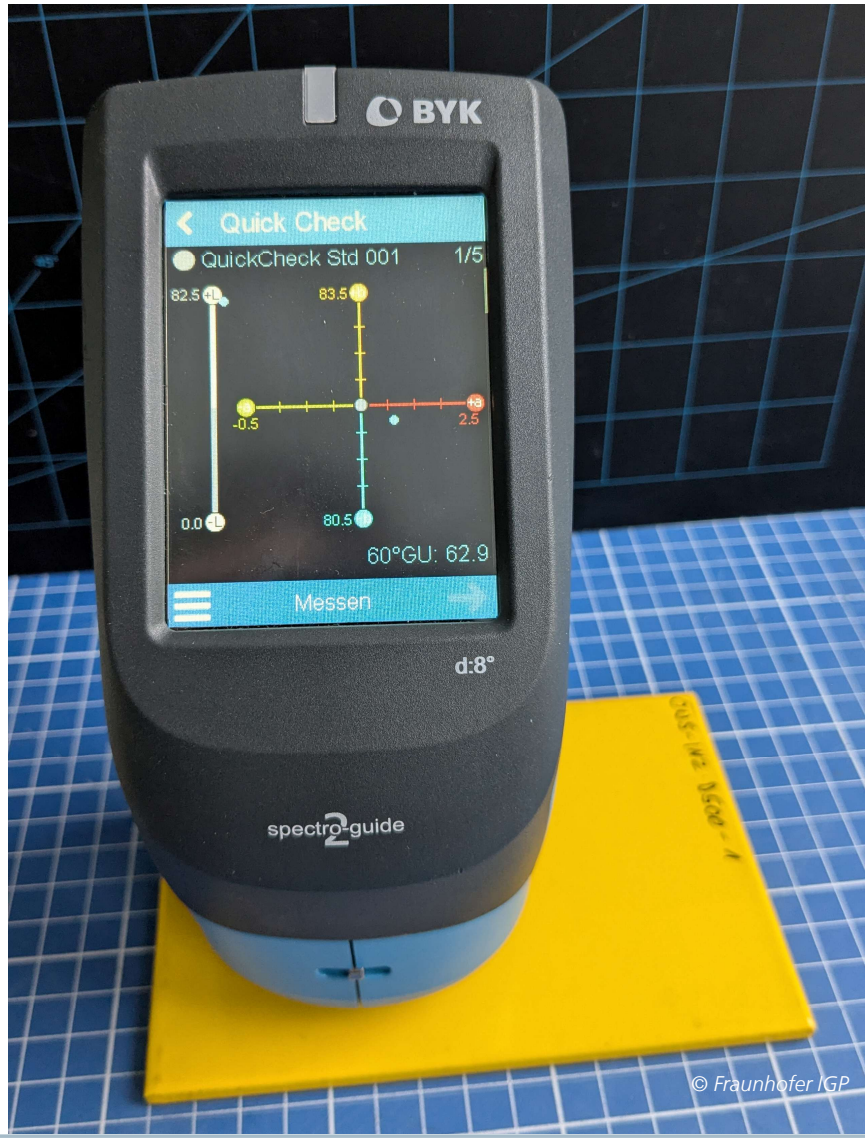
Spectro2guide (BYK)

Technische Daten

- Kontrolle des Farbtons mit d/8 Geometrie
- 60° Glanzmessung
- Messbereich Farbe: 400 – 700 nm, 10 nm Auflösung
- Messbereich Fluoreszenz: 340 – 760 nm, 10 nm Auflösung
- Farbsystem: CIE Lab/Ch, Lab(h), XYZ, Yxy

Anwendungsbereiche

- Farbprüfung und Farbabgleich bei Lacken, Beschichtungen, Kunststoffen, Textilien, Druck & Verpackung
- Bewertung von Fluoreszenz bei optischen Aufhellern, Weißgrad- und Reinheitskontrolle
- Prüfung von Farbstabilität, Chargenkonstanz und Alterung
- Entspricht gängigen Prüfstandards wie ISO 11664 (Farbmessung), ISO 2813 / ASTM D523 (Glanz), ASTM E1164 (Spektralmessung)



© Fraunhofer IGP