

# DIN EN ISO 25178-600:2019-12 (D)

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Oberflächenbeschaffenheit: Flächenhaft - Teil 600: Messtechnische Merkmale für flächentopographische Messverfahren (ISO 25178-600:2019); Deutsche Fassung EN ISO 25178-600:2019

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
3.1 Alle Messverfahren flächenhafter Topographien .....	6
3.2 $x$ - und $y$ -Abtastsysteme.....	17
3.3 Optische Systeme.....	18
3.4 Optische Eigenschaften des Werkstücks .....	21
4 Übliche messtechnische Merkmale der Methoden zur Messung von Oberflächentexturen .....	22
Anhang A (informativ) Maximal messbare örtliche Profilsteigung gegenüber $A_N$ .....	23
Anhang B (informativ) Zusammenhang mit dem GPS-Matrix-Modell .....	26
Literaturhinweise .....	27