

# DIN EN ISO 1302:2002-06 (D)

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Angabe der Oberflächenbeschaffenheit in der technischen Produktdokumentation (ISO 1302:2002); Deutsche Fassung EN ISO 1302:2002

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	3
Einleitung .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Graphische Symbole für die Angabe der Oberflächenbeschaffenheit .....	6
5 Bildung vollständiger graphischer Symbole für die Oberflächenbeschaffenheit .....	8
6 Angabe der Oberflächenkenngößen .....	9
7 Angabe zum Bearbeitungsverfahren oder damit zusammenhängende Informationen .....	14
8 Angabe der Oberflächenrillen .....	15
9 Angabe der Bearbeitungszugabe .....	16
10 Zusammenfassende Bemerkungen zur Angabe von Oberflächenanforderungen und ihrer Werte .....	17
11 Anordnung in Zeichnungen und anderer technischer Produktdokumentation .....	17
Anhang A (normativ) Verhältnisse und Größen der graphischen Symbole .....	23
Anhang B (informativ) Übersichtstabellen .....	25
Anhang C (informativ) Beispiele für Anforderungen an die Oberflächenrauheit .....	28
Anhang D (informativ) Mindestangaben zur eindeutigen Bestimmung von Oberflächenfunktionen ..	31
Anhang E (informativ) Bezeichnungen der Oberflächenkenngößen .....	34
Anhang F (informativ) Messstrecke, In .....	37
Anhang G (informativ) Übertragungscharakteristik und Messstrecke .....	38
Anhang H (informativ) Ausführliche Erläuterung der Auswirkungen der neuen ISO-Normen über die Oberflächenbeschaffenheit .....	40
Anhang I (informativ) Frühere Praxis .....	42
Anhang J (informativ) Beziehung zum GPS Matrix-Modell .....	45
Literaturhinweise .....	47