

Inhaltsverzeichnis

Die neue DIN 18202: Gegenüberstellung der Neuerungen	9
Schnelleinstieg	27
1 Aus welchem Grund entstehen Maßabweichungen?	33
2 Maßgerechtes Bauen	49
3 Welche Regelwerke gelten für Maßtoleranzen?	53
4 Begriffswelt der DIN 18202	57
5 Regelbereiche der DIN 18202	63
6 Grenzen der DIN 18202	77
7 Grauzonen in der DIN 18202	87
8 Vertiefung zum Thema Passung und Ebenheit	91
9 Maßkontrolle nach DIN 18202	99
10 Wie genau kann Messen sein? – Anwendungsbereiche	121
11 Wie genau kann Messen sein? – Messverfahren und -instrumente	137
12 Wie genau kann Messen sein? – Messfehler und Fehlerkorrekturen	149
13 Wie können Maßabweichungen beurteilt werden?	153
14 Grundlagen der Planung	167
15 Passungsüberlegungen und -berechnungen	177
16 Ausführungs- und Detailplanung	193
17 Planung von Schnittstellen	199
18 Planungsinstrument Ausschreibung	207
19 Bauausführung und Bauüberwachung	219
20 Todsünden bei der Bauplanung und -ausführung	227