DIN 18202:2019-07 (D)

Toleranzen im Hochbau - Bauwerke

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3
Einleitung ... 4
1 Anwendungsbereich ... 5
2 Normative Verweisungen ... 5
3 Begriffe ... 5
4 Grundsätze ... 8
5 Maßtoleranzen ... 10
5.1 Allgemeines ... 10
5.2 Grenzabweichungen für Maße ... 10
5.3 Grenzwerte für Winkelabweichungen ... 11
5.4 Grenzwerte für Ebenheitsabweichungen ... 12
5.5 Grenzwerte für Fluchtabweichungen bei Stützen ... 15
5.6 Fugen an Fügestellen ... 15
6 Prüfung ... 15
6.1 Allgemeines ... 15
6.2 Grundsätze der Prüfung ... 15
6.3 Messpunkte ... 16
6.4 Prüfung der Form ... 17
6.4.1 Messpunkte für Maße ... 17
6.4.2 Messpunkte für lichte Maße ... 18
6.4.3 Messpunkte für Öffnungsmaße ... 19
6.4.4 Messpunkte für Winkel ... 19
6.4.5 Messpunkte für die Ebenheit ... 20
6.5 Prüfung der Lage ... 21
6.5.1 Messpunkte für Maße ... 21
6.5.2 Messpunkte für Winkel ... 22
6.5.3 Messpunkte für die Flucht von Stützen ... 22
Anhang A (informativ) Erläuterungen ... 24
A.1 Maßabweichungen für Bauwerksmaße; Erläuterung zum Bezugsverfahren ... 24
A.2 Messpunkte; Erläuterung zur Lage der Messpunkte ... 25
Literaturhinweise ... 26