

Handbuch und Planungshilfe **Baukonstruktion**

Herausgegeben von Peter Cheret und
dem Institut für Baukonstruktion und Entwerfen
der Universität Stuttgart

Inhalt

Inhalt	4
Vorwort	6
Baustoffe und Bauweisen . Mauerwerk . Grundlagen	10
Aussteifung	34
Wände	40
Öffnungen	56
Baustoffe und Bauweisen . Holz . Entwicklungslinien im Holzbau	66
Rohstoff	78
Holzwerkstoffe	100
Holzrahmenbau	110
Holzbausysteme	120
Schallschutz . Wärmeschutz	134
Holzschutz	148

Brandschutz	162
Holz im Bestand	172
Baustoffe und Bauweisen . Beton . Diskurs	188
Bauelemente . Gründung	216
Fenster	230
Türen	246
Decken	252
Treppen	264
Dächer	282
Anhang . Darstellung	302
Detailkatalog	322
Autoren	338