

## Inhalt

1	Grundbegriffe der Bauphysik und der Bauchemie ...	7
2	Bausteine .....	17
3	Bindemittel .....	26
4	Zuschlag für Mörtel und Beton .....	35
5	Mörtel .....	42
6	Beton .....	48
7	Stahlbeton .....	61
8	Spannbeton .....	71
9	Metalle .....	73
10	Holz .....	79
11	Sperrstoffe .....	91
12	Dämmstoffe .....	95
13	Kunststoffe .....	98
14	Maßordnung im Hochbau .....	102
15	Bauplanung .....	106
16	Arbeitsvorbereitung .....	114
17	Erdarbeiten .....	119
18	Entwässerungsarbeiten .....	123
19	Gründungen .....	126
20	Mauerarbeiten .....	132
21	Mauerbogen .....	152
22	Betonarbeiten .....	156
23	Massivdecken .....	168
24	Stützen .....	172
25	Stahlbetonbalken .....	177
26	Treppen .....	181
27	Schornsteine .....	185
28	Dächer .....	190
29	Feuchtigkeitsschutz .....	194
30	Wärmeschutz .....	198
31	Schallschutz .....	205
32	Brandschutz .....	210

33 Estriche .....	213
34 Putzarbeiten .....	220
35 Gerüste .....	223
36 Unfallverhütung .....	229
Stichwortverzeichnis .....	235

Dipl.-Ing. (FH) Antonius P. Jax

# **852 Prüfungsfragen und Antworten für den Hochbau**

**Maurer,  
Beton- und  
Stahlbetonbauer,  
Bauzeichner**

**2., überarbeitete Auflage**

**Bauverlag · Wiesbaden und Berlin**

---