

Francis D. K. Ching

BILDLEXIKON DER ARCHITEKTUR

Aus dem Englischen von Herbert Allgeier
unter Mithilfe der Bürogemeinschaft Markgrafen
und von Andreas Pohlmann

Campus Verlag
Frankfurt / New York

VORWORT 7

ARCHITEKTUR 10
ANSTRICHFARBE 12
AUFZUG 13
BALKEN 15
BAUEN 18
BAUSTELLENARBEITEN 22
BEFESTIGUNG 25
BESCHLÄGE 30
BETON 33
BODEN 39
BOGEN 41
BRANDSCHUTZ 44
DACH 48
DECKE 56
ELEKTRIZITÄT 58
FACHWERK 64
FARBE 67
FENSTER 69
FESTUNGSBAU 74
FEUCHTIGKEITSSCHUTZ 76
FUNDAMENT 79
FUSSBODEN 83
GEBÄUDE 87

GEOMETRIE 94
GESCHICHTE 98
GESTALTUNG 106
GEWÖLBE 114
GLAS 116
HAUS 118
HOLZ 122
HOLZVERBINDUNG 131
KAMIN 133
KERAMIK 134
KIRCHE 137
KRAFT 140
KUNSTSTOFF 142
KUPPEL 144
LAST 146
LICHT 150
MASS 159
MATERIAL 161
MAUERWERK 166
MEMBRAN 172
METALL 173
ORNAMENT 180
PLATTE 185

RAHMEN 187
RAUM 191
SÄULE 194
SÄULENORDNUNG 196
SANITÄRINSTALLATION 199
SCHALE 205
SCHALL 207
SEILKONSTRUKTION 212
SOLARENERGIE 214
STAHLBETON 216
STEIN 222
TEMPEL 224
THEATER 232
TRAGWERK 235
TREPPE 243
TÜR 246
VERMESSUNG 250
VERPUTZ 252
VISUELLE WAHRNEHMUNG 256
WÄRME 258
WAND 269
ZEICHNUNG 274
ZIEGEL 282

REGISTER 285
