

Alexander Unger

FUSSBODEN ATLAS

Richtig planen – Schäden vermeiden

QUO VADO



1.2. Inhalt

1.	Vorwort	5
1.1.	Hinweise zur Verwendung dieses Buches	6
1.2.	Inhalt	8
2.	Stichwortlexikon	10
3.	Legende	107
4.	Informationen zum Autor und Bezug des Buches	111
5.	Warum ein Buch über Fußbodenkonstruktionen?	112
6.	Geschichte des Fußbodens	115
7.	Was ist vor der Estrichverlegung zu veranlassen?	117
8.	Untergründe	119
9.	Feuchteschutz	122
10.	Wärmeschutz	135
11.	Schallschutz	147
12.	Estrich	163
12.1.	Unterscheidung nach dem Bindemittel	163
12.2.	Unterscheidung nach der Verlegeart	173
12.3.	Heizestriche	179
12.4.	Oberflächenfertige Estriche	189
12.5.	Verkehrslasten	196
12.6.	Bewehrung	202
12.7.	Fugen	212
12.8.	Trocknung	235
12.9.	Formveränderungen	243
12.10.	Beschleunigte Estrichsysteme	249
12.11.	Risse	254
12.12.	Leichtbauwände	260
12.13.	Außenbereichsestriche	263
13.	Was ist nach der Estrichverlegung zu veranlassen?	267

14.	Estrichprüfungen	269
14.1.	Festigkeitsklasse	269
14.2.	Estrichdicke	277
14.3.	Maßtoleranzen	280
14.4.	Oberflächenqualität	288
14.5.	Restfeuchte	297
15.	Doppelböden/Hohlraumböden	305
16.	Schadensfälle aus der Sachverständigenpraxis	308
17.	Bodenbeläge	330
17.1.	Elastische Bodenbeläge	331
17.2.	Textile Bodenbeläge	333
17.3.	Holzbeläge	334
17.4.	Stein- und keramische Beläge	336
17.5.	Oberflächenvergütende Maßnahmen wie . . .	338
17.5.1.	Imprägnierungen	338
17.5.2.	Versiegelungen	340
17.5.3.	Chemische Verdichtung	341
17.5.4.	Beschichtungen/Beläge	342
18.	Vorschläge für Ausschreibungstexte	344
19.	Und wenn einmal beim Fußboden etwas nicht so klappt . . .	378
20.	. . . wir helfen Ihnen gerne weiter!	379
21.	QUO-VADO – die Suchmaschine Bau	380
22.	QUO-VADIS – Wohin führt der Weg am Bau?	387
23.	Quellenverzeichnis	390
24.	Adressverzeichnis zum Thema »Fußboden«	394
25.	Danke an . . .	424
