

INHALT

Einleitung	6	Sicherheit im Gebäude.....	78
Planungsfehler	8	Schlösser, Riegel und Beschläge.....	80
Baugrund und Tragfähigkeit.....	10	Installationen	82
Falsche Fundamente.....	12	Zuwasserleitungen und	
Dehnungsfugen im Mauerwerk.....	14	Warmwasserbereitung.....	84
Dehnungsfugen im Flachdach.....	16	Isolierung von Rohren.....	86
Flachdachaufbau bei Warmdächern.....	18	Strömungsgeräusche und Wasserdruck.....	88
Lüftung im Kaldach.....	20	Schallschutz bei Abwasserrohren.....	90
Dachüberstand.....	22	Stromkreis und Erdung.....	92
Berücksichtigung von Durchbiegungen.....	24	Einrichtungen in Zuwasserleitungen.....	94
Balkon als Kältebrücke.....	26	Leuchtenüberlastung.....	96
Fehlende Tropfkanten.....	28	Raumklima und Heizung	98
Dach und Fassade	30	Luftaustausch.....	100
Kupfer- und Zinkbauteile.....	32	Raumklimaprobleme.....	102
Kellerfenster.....	34	Kellerausbau zum Wohnen.....	104
Anschlüsse an Fenster und Türen.....	36	Standorte von Heizkörpern.....	106
Mauerwerksstürze.....	38	Ungenauere Heizungsregelung.....	108
Sperrfolien im Mauerwerk.....	40	Schornstein-Probleme.....	110
Ausführung von Luftschichten.....	42	Anstriche und Gesundheit.....	112
Verfugung von Sichtmauerwerk.....	44	Zuluft bei Gasfeuerstätten.....	114
Fassadenanstriche.....	46	Der offene Kamin zieht nicht.....	116
Außenputz.....	48	Außenanlagen	118
Randdichtungen im Dachbereich.....	50	Fehlende Drainage.....	120
Verbretterungen.....	52	Rohrrevision.....	122
Isolierglas.....	54	Frostschutz von Leitungen.....	124
Aussteifung gegen Winddruck.....	56	Wurzelschutz von Fundamenten.....	126
Innenausbau	58	Ableitung von Stauwasser.....	128
Dampfsperren bei Leichtbauwänden.....	60	Tragfähigkeit von Auffahrten.....	130
Innendämmung.....	62	Außenbeleuchtung und Steckdosen.....	132
Leichtbauwände.....	64	Holzteile im Erdreich.....	134
Leichtbauwände - Schalldämmung.....	66	Mauerabdeckungen.....	136
Spachtelungen bei Gipskartonplatten.....	68	Gartenbepflanzung.....	138
Fußböden - Schalldämmung.....	70	Schlußwort	140
Untergrund von Fliesenböden.....	72	Stichwort	143
Haften von Wand- und Bodenfliesen.....	74		
Fliesen - Trittfestigkeit.....	76		