

Inhaltsverzeichnis

Fachmathematik	5	Beschichten und Bekleiden	42
Maßstäbe	5	von Bauteilen	42
Längenteilung	5	Putz, Trockenputz	42
Längenberechnung	6	Estrich	43
Lehrsatz des Pythagoras	6	Bauwerksabdichtung	43, 44
Flächenberechnung	7, 8	Fliesen und Platten	45, 46
Körperberechnung	9, 10, 11	Holzbau	47
Winkelarten an Parallelen	11	Holzeigenschaften	47
Verhältnisrechnung	12	Holzfeuchte	48
Winkelfunktionen	12	Holzschwind	48, 49
Technisches Zeichnen	13	Holzschutz	49
Normalprojektion	13	Handelsformen des Schnittholzes	50
Räumliche Darstellung	13	Verschnitt	50
Linien in Bauzeichnungen	14	Schnittholzsortierung	51
Beschriften von Bauzeichnungen	15	Holzwerkstoffe	52
Bemaßen von Bauzeichnungen	16	Holzverbindungen	52
Schraffuren in Bauzeichnungen	16	Instandsetzen und Sanieren	53
Symbole und Abkürzungen	17, 18	Wärmeschutz	53
in Bauzeichnungen	17, 18	Schallschutz	58
Symbole für Einrichtungen und		Feuchteschutz	58
Installationen	18	Brandschutz	59
Darstellung von Aussparungen	19	Dächer	60
in Bauzeichnungen	19	Decken	62
Baustelle	20	Treppen	63
Erschließen und Einrichten der Baustelle	20	Treppenberechnung	63
Verkehrssicherung der Baustelle	21	Treppenmaße	63
Bauwerksgründung	22	Treppenverziehung	64
Haus- und Grundstücksentwässerung	23, 24, 25	Trockenbau	66
Straßen- und Wegebau	26, 27, 28	Wände	66
Mauerwerksbau	29	Befestigungsregeln bei Beplankungen im	
Einschaliges Mauerwerk aus Klein- und		Holztafelbau	67
mittelformatigen Mauersteinen	29, 30	Kräfte, Lasten, Spannungen	68
Mauermaße	31	Europäisches Bemessungskonzept	
Bindemittel	32	nach DIN 1052	69
Mauermörtel	33	Bemessungswerte	70, 71
Baustoffbedarf für einschaliges		Sicherheitstechnik	71
Mauerwerk	34, 35	Gerüste	71
Beton- und Stahlbetonbau	36	Dachfanggerüste	71
Zement	36	Kalkulation, Aufmaß und Abrechnung	72
Gesteinskörnung	37	Preisermittlung für Bauleistungen	72
Frischbeton, Festbeton	38, 39, 40	Aufmaß und Abrechnung	72
Expositionsklassen und		Leistungsverzeichnis (Auszug)	73
Betonzusammensetzung	39	Sachwortverzeichnis	74
Bewehrung mit Betonstabstahl	41		