

# Inhaltsverzeichnis

<b>Fachmathematik</b> .....	5	<b>Beschichten und Bekleiden</b>	
Maßstäbe .....	5	<b>von Bauteilen</b> .....	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	<b>Holzbau</b> .....	47
Winkelarten an Parallelen .....	11	Holzeigenschaften .....	47
Verhältnisrechnung .....	12	Holzfeuchte .....	48
Winkelfunktionen .....	12	Holzschwind .....	48, 49
<b>Technisches Zeichnen</b> .....	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	Holzverbindungsmitel .....	52
Schraffuren in Bauzeichnungen .....	16	<b>Instandsetzen und Sanieren</b> .....	53
Symbole und Abkürzungen		Wärmeschutz .....	53
in Bauzeichnungen .....	17, 18	Schallschutz .....	58
Symbole für Einrichtungen und		Feuchteschutz .....	58
Installationen .....	18	Brandschutz .....	59
Darstellung von Aussparungen		<b>Dächer</b> .....	60
in Bauzeichnungen .....	19	<b>Decken</b> .....	62
<b>Baustelle</b> .....	20	<b>Treppen</b> .....	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	<b>Trockenbau</b> .....	66
Straßen- und Wegebau .....	26, 27, 28	Wände .....	66
<b>Mauerwerksbau</b> .....	29	Befestigungsregeln bei Bepunktungen im	
Einschaliges Mauerwerk aus Klein- und		Holztafelbau .....	67
mittelformatigen Mauersteinen .....	29, 30	<b>Kräfte, Lasten, Spannungen</b> .....	68
Mauermaße .....	31	Europäisches Bemessungskonzept	
Bindemittel .....	32	nach DIN 1052 .....	69
Mauermörtel .....	33	Bemessungswerte .....	70, 71
Baustoffbedarf für einschaliges		<b>Sicherheitstechnik</b> .....	71
Mauerwerk .....	34, 35	Gerüste .....	71
<b>Beton- und Stahlbetonbau</b> .....	36	Dachfangerüste .....	71
Zement .....	36	<b>Kalkulation, Aufmaß und Abrechnung</b> .....	72
Gesteinskörnung .....	37	Preisermittlung für Bauleistungen .....	72
Frischbeton, Festbeton .....	38, 39, 40	Aufmaß und Abrechnung .....	72
Expositionsklassen und		Leistungsverzeichnis (Auszug) .....	73
Betonzusammensetzung .....	39	<b>Sachwortverzeichnis</b> .....	74
Bewehrung mit Betonstabstahl .....	41		