

11 A Geotechnik

11 B Mauerwerksbau

11 C Holzbau

A GEOTECHNIK	11.2	5.3 Wandarten und Mindestabmessungen ...	11.48
1 Geotechnische Ingenieurleistungen – Grundlagen	11.2	5.4 Schlütze und Aussparungen	11.51
1.1 Grundlagen der Planung	11.2	6 Vereinfachte Berechnung nach DIN EN 1996-3/NA	11.52
1.2 Grundlagen für Nachweise in der Geotechnik	11.2	6.1 Anwendungsgrenzen der vereinfachten Berechnungsmethoden	11.52
2 Baugrundgutachten, Gründungsberatung	11.5	6.2 Mauerwerksdruckfestigkeit	11.54
2.1 Planung und Dokumentation; Baugrundgutachten	11.5	6.3 Tragfähigkeitsnachweis	11.56
2.2 Baugrunderkundung	11.6	6.4 Knicklängenermittlung	11.57
2.3 Baugrunduntersuchung im Labor	11.12	6.5 Traglastbeiwerte und Bemessungstabellen zur Bestimmung der aufnehmbaren Normalkraft	11.58
2.4 Benennung und Klassifizierung von Böden	11.13	6.6 Mindestauflast bei überwiegender Biegebeanspruchung	11.63
2.5 Erdbau	11.16	6.7 Kelleraußenwände	11.64
2.6 Eigenschaften von Böden	11.17	C HOLZBAU (mehrgeschossig)	11.65
2.7 Mittlere bodenmechanische Kennwerte ..	11.19	1 Vorbemerkungen	11.65
3 Baugrube, Stützkonstruktionen und Wasserhaltung	11.20	2 Entwurfsprinzipien	11.66
3.1 Allgemeines	11.20	3 Baustoffe	11.68
3.2 Nichtverbaute Baugruben und Gräben ..	11.21	3.1 Kennzeichnung von Produkten, Produktnormen	11.68
3.3 Grabenverbau	11.22	3.2 Nutzungsklassen, Gebrauchsklassen	11.69
3.4 Stützwände	11.22	3.3 Klebstoffe, Emissionsklassen	11.69
3.5 Verankerungen, Steifen	11.26	3.4 Vollholzprodukte	11.69
3.6 Stützmauern	11.27	3.5 Holzwerkstoffe	11.74
3.7 Böschungen und Geländesprünge	11.29	3.6 Verbindungsmittel	11.77
3.8 Wasserhaltung	11.31	4 Anforderungen	11.79
4 Flachgründungen	11.33	4.1 Standsicherheit	11.79
4.1 Konstruktion	11.33	4.2 Gebrauchstauglichkeit	11.79
4.2 Vereinfachter Nachweis des Sohldrucks in Regelfällen	11.34	4.3 Vorbemessung	11.80
4.3 Vollständige Nachweise	11.35	4.4 Baulicher Holzschutz	11.83
5 Pfahlgründungen	11.38	4.5 Brandschutz	11.83
5.1 Pfahlarten	11.38	4.6 Schallschutz	11.85
5.2 Einwirkungen und Beanspruchungen ..	11.39	5 Holzbaulemente	11.86
5.3 Pfahlwiderstände	11.39	5.1 Stützen	11.86
B MAUERWERKSBAU	11.41	5.2 Holztafeln (HT)	11.87
1 Maßordnung im Hochbau	11.41	5.3 Brettstapelholz (BStH)	11.88
2 Vermaßung von Mauerwerk	11.41	5.4 Kastendecken (KaD)	11.89
3 Rohdichteklassen und Festigkeitsklassen gängiger genormter Mauersteine	11.42	5.5 Brettsperrholz (BSPH)	11.90
4 Baustoffbedarf	11.43	5.6 Holz-Beton-Verbunddecken (HBV)	11.91
5 Mauerwerk nach DIN EN 1996/NA ..	11.44	6 Konstruktionskatalog für GK 4/5	11.92
5.1 Baustoffe	11.44	6.1 Trennwände	11.92
5.2 Statisch-konstruktive Grundlagen	11.46	6.2 Außenwände	11.95
		6.3 Geschossdecken	11.98
		6.4 Dächer	11.101
		7 Querschnitte	11.103