

Inhaltsverzeichnis

Bodenklassifikation, Baugrund, Erdbau, Baugruben	1
Bodenklassifikation	1
Bodenkennwerte	2
Korngrößenverteilung	3
Konsistenz / Zustandsform	4
Organische Anteile	4
Bodeneinstufung	4
Erdbau, Baugruben	5
Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke DIN 18196	6
Baugrund und Grundwasser, Benennen und Beschreiben von Boden und Fels DIN 4022, Teil 1	12
Baugrund und Wasserbohrungen, Zeichnerische Darstellung der Ergebnisse DIN 4023	38
Boden- und Felsklassen nach der DIN 18300	49
Boden- und Felsklassen, Frostempfindlichkeit nach den ZTVE	51
Baugruben und Gräben, Böschungen, Verbau, Arbeitsraumbreiten DIN 4124	53
Aussachtungen, Gründungen und Unterfangungen im Bereich bestehender Gebäude DIN 4123	97
Straßenbau, Wegebau	116
Richtlinien für die Standardisierung des Oberbaus von Verkehrsflächen (RStO 2001)	118
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Fahrbahndecken aus Asphalt (ZTV Asphalt-StB 01)	151
Tragschichten	172
Pflastersteine aus Beton DIN EN 1338	178
Platten aus Beton DIN EN 1339	191
Bordsteine aus Beton DIN EN 1340	198
Platten aus Naturstein für Außenbereiche DIN EN 1341	206
Pflastersteine aus Naturstein für Außenbereiche DIN EN 1342	212
Straßenbordsteine aus Naturstein DIN EN 1343, DIN 482	220
Pflasterziegel DIN EN 1344	232
Entwässerung	243
Entwässerungssysteme außerhalb von Gebäuden	244
Teil 1: Allgemeines und Definitionen DIN EN 752-1	244
Teil 2: Anforderungen DIN EN 752-2	249
Teil 3: Planung DIN EN 752-3	254
Teil 4: Hydraulische Berechnung und Umweltschutzaspekte DIN EN 752-4	264

Hydraulische Dimensionierung und Leistungsnachweis von Abwasserkanälen und -leitungen, Arbeitsblatt ATV-DVWK-A 110	279
Hydraulische Bemessung und Nachweis von Entwässerungssystemen, Arbeitsblatt ATV-A 118	299
Planung, Bau und Betrieb von Anlagen zur Versickerung von Niederschlagswasser, Arbeitsblatt ATV-DVWK-A 138	321
Entwässerungskanalarbeiten	385
Verlegung und Prüfung von Abwasserleitungen und -kanälen DIN EN 1610	386
Rohre und Formstücke aus Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton (für Abwasserleitungen und -kanäle), DIN EN 1916 und DIN V 1201 Vornorm	412
Steinzeugrohre und Formstücke sowie Rohrverbindungen für Abwasserleitungen und -kanäle, DIN EN 295-1	436
Rohre und Formstücke aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U) mit Steckmuffe für Abwasserkanäle und -leitungen DIN 19534-3 Teil 3: Güteüberwachung und Bauausführung	452
Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton DIN EN 1917	460
Schächte aus Beton-, Stahlfaserbeton- und Stahlbetonfertigteilen für Abwasserleitungen und -kanäle – Type 1 und 2 DIN V 4034-1	481
Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen Baugrundsätze, Prüfungen, Kennzeichnung, Güteüberwachung DIN EN 124	502
Aufsätze 500 × 500 für Straßenabläufe, Klasse C 250 und D 400	525
DIN 19583 – Teil 1: Zusammenstellung	525
DIN 19583 – Teil 2: Einzelteile	529
Verfüllung von Aufgrabungen, ZTV Aufgrabungen	537
Arbeitssicherheit	539
Baustellenverordnung	540
Unfallverhütungsvorschrift Bauarbeiten	543
Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen	575
Richtlinien für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen (RSA-95)	576
Verzeichnis der Vorschriften	612
(vollständig oder in Teilen abgedruckt)	
Weitere wichtige Vorschriften des Tiefbaus (Auswahl)	614
Sachwortverzeichnis	622