Register

A

Anisotropie 164
Ankerlänge, freie 129 f.
Auftrieb 60
Ausnutzungsgrad 165

B

Baugrund, Berechnungsmodell 71, 73, 87
Begleiteinwirkung 49, 197 f.
Berechnungsmodell 89
– (des) Baugrunds 71, 73, 87
– geometrisches 75
Berechnungsprofil 71, 73 f., 77 f., 82
Bohrlochaufweitungsversuch 30
Bruchmechanismen, zusammengesetzte 165

C

CEN *siehe* Comité Européen de Normalisation
Comité Européen de Normalisation (CEN) 3

F

Festlegekraft 128, 135, 137
Festlegelast 137
Frost-Tau-Wechsel 166
Fuge, klaffende 104

G

Globalsicherheitskonzept 11, 63, 101, 117
Grenzzustand *siehe* GZ
Grundwassermessung 28
Grundwasserstand
– höchster 76
– niedrigster 76
Gruppenprüfung 139
GZ 1A 51
GZ 1B 51
GZ 1C 51

H

Herauszieh-Widerstand 170

K

Kapillarkohäsion 166
Klassifizierung von Boden und Fels 28
Kombinationsbeiwert 49, 196
Kombinierte Pfahl-Platten-Gründung (KPP) 113
KPP *siehe* Kombinierte Pfahl-Platten-Gründung
Krafteintragungslänge 129 f.

L

Laborversuch 31
Lamellenverfahren 166
Leiteinwirkung 49, 198

M

Maintenance Group 8
Mikropfahl 117
Modellfaktor 54, 119

N

Nachweis
– (der) Standsicherheit in der tiefen Gleitfuge 127, 131 f.
– (der) Verwendbarkeit 126 f., 133
Nationaler Anhang 7
Nationally Determined Parameter (NDP) 7
NDP *siehe* Nationally Determined Parameter
neutraler Punkt 114
numerisches Verfahren 44

P

ϕ -c-Reduktion 165
Pfahl-Platten-Gründung, kombinierte (KPP) 113
probabilistisches Sicherheitskonzept 13, 61
Probeentnahme 28

R

repräsentativer Wert 49

S

- Sicherheitskonzept
 - Globalsicherheitskonzept 11, 63, 101, 117
 - probabilistisches 13, 61
 - Teilsicherheitskonzept 63
- Sickerwasseraustritt 164
- Sohlfläche, geneigte 103
- Sondierung 29
- Spezialtiefbau 27
- Stahllänge, freie 129f.
- Standssicherheit in der tiefen Gleitfuge,
Nachweis 127, 131f.
- Streuungsfaktor 117, 119f.
- Strömungskraft 164

T

- Teilsicherheitskonzept 63

U

- Untersuchungsprüfung 132

V

- Verankerung mit Pfählen 126f.
- Verankerungslänge 129f.
- vergleichbare Erfahrung 39
- Verpressanker, zyklische Lasten 134
- Verwendbarkeitsnachweis 126f., 133

W

- Wand, vernagelte 167
- Widerstand bei Zug 120

Z

- Zuverlässigkeit 13
- zyklische Lasten
 - (bei) Verpressankern 134
 - zulässige Kraftänderung im Stahl 135