

Homogenbereich A (BK 3-4)

Leicht bis mittelschwer lösbar Bodenarten

Nichtbindige bis schwachbindige Sande, Kiese und Sand-Kies-Gemische sowie Gemische von Sand, Kies, Schluff und Ton mit mehr als 15% Korngröße <0,06 mm mit folgenden Eigenschaften

Nr.	Eigenschaften	Kennwerte	Beispiel
3	Massenanteil Steine, Blöcke, und große Blöcke nach DIN EN ISO 14688-1 *)	[Gew.-%]	≤ 30% Steine bis 0,01 m³
7	Plastizitätszahl nach DIN 18122-1	I _p [%]	6,5-20
8	Konsistenzzahl nach DIN 18122-1	I _c [-]	0,5 - 1,5
9	Lagerungsdichte: Definition nach DIN EN ISO 14688-2, Bestimmung nach DIN 18126	I _D [%]	locker bis mitteldicht 15 - 65
11	Bodengruppe nach DIN 18196	BG	SW, SI, SE, GW, GI, GE, SU, ST, GU, GT UL, UM, UA, TL, TM, GU*, GT*, SU*, ST*, OU, OH

Homogenbereich B (BK 5)

Schwer lösbare Bodenarten

Bodenarten des Homogenbereiches A und ausgeprägt plastischer Konsistenz mit folgenden Eigenschaften

Nr.	Eigenschaften	Kennwerte	Beispiel
3	Massenanteil Steine, Blöcke, und große Blöcke nach DIN EN ISO 14688-1 *)	[Gew.-%]	> 30% Steine von über 63 mm bis 0,01 m ³ sowie ≤ 30% Steine von über 0,01 m ³ - 0,1 m ³
7	Plastizitätszahl nach DIN 18122-1	I _P [%]	6,5-20
8	Konsistenzzahl nach DIN 18122-1	I _C [-]	0,5 - 1,5
9	Lagerungsdichte: Definition nach DIN EN ISO 14688-2, Bestimmung nach DIN 18126	I _D [%]	dicht bis sehr dicht 65 - 100
11	Bodengruppe nach DIN 18196	BG	SW, SI, SE, GW, GI, GE, SU, ST, GU, GT, UL, UM, UA, TL, TM, GU*, GT*, SU*, ST*, OU, OH, TA, OT

Homogenbereich C (BK 6)

Leicht lösbarer Fels und vergleichbare Bodenarten

Bodenarten der Homogenbereiche A und B jedoch mit folgenden Eigenschaften

Nr.	Eigenschaften	Kennwerte	Beispiel
3	Massenanteil Steine, Blöcke, und große Blöcke nach DIN EN ISO 14688-1 *)	[Gew.-%]	≥ 30% Steine von über 0,01 m³ - 0,1 m³
7	Plastizitätszahl nach DIN 18122-1	I _P [%]	6,5-20
8	Konsistenzzahl nach DIN 18122-1	I _C [-]	> 1,5
9	Lagerungsdichte: Definition nach DIN EN ISO 14688-2, Bestimmung nach DIN 18126	I _D [%]	dicht bis sehr dicht 65 - 100
11	Bodengruppe nach DIN 18196	BG	GX, SW, SI, SE, GW, GI, GE, SU, ST, GU, GT, UL, UM, UA, TL, TM, GU*, GT*, SU*, ST*, OU, OH, TA, OT