

Charakteristischer Pfahlspitzen- und charakteristische Pfahlmantelreibung für Bohrpfähle (Werte in MPa)

Schicht	Auffüllung	Oberer Geschiebemergel	Beckensedimente	Feinsand	Mittelsand	Sand u. Kies	Mittlerer Geschiebemergel	Unterer Geschiebemergel	Mittel- und Grobsand
Pfahlspitzenwiderstand $q_{b,k}$ für									
s/D = 0,02	-	0,450	0,700	1,750	1,750	2,000	0,300	0,950	2,300
s/D = 0,03	-	0,550	0,900	2,250	2,250	2,600	0,350	1,200	2,950
s/D = 0,10	-	0,950	2,000	4,000	4,000	4,700	0,650	1,600	5,300
Pfahlmantelreibung $q_{s,k}$	-	0,040	0,070	0,130	0,130	0,150	0,035	0,065	0,170

Charakteristischer Pfahlspitzen- und charakteristische Pfahlmantelreibung für gerammte Stahlträgerprofile (h=b. h < 500 mm. Werte in MPa)

Schicht	Auffüllung	Oberer Geschiebemergel	Beckensedimente	Feinsand	Mittelsand	Sand u. Kies	Mittlerer Geschiebemergel	Unterer Geschiebemergel	Mittel- und Grobsand
Pfahlspitzenwiderstand $q_{b,k}$ für									
s/D = 0,10	-	0,410	2,500	4,200	4,200	4,500	0,260	0,625	4,800
Pfahlmantelreibung $q_{s,k}$	-	0,025	0,040	0,075	0,075	0,080	0,020	0,040	0,085

Charakteristische Pfahlmantelreibung für Verpressmörtelpfähle (VM-Pfähle, Werte in MPa)

Schicht	Auffüllung	Oberer Geschiebemergel	Beckensedimente	Feinsand	Mittelsand	Sand u. Kies	Mittlerer Geschiebemergel	Unterer Geschiebemergel	Mittel- und Grobsand
Pfahlmantelreibung $q_{s,k}$	-	0,070	0,120	0,220	0,220	0,250	0,050	0,090	0,260

Charakteristische Pfahlmantelreibung für Mikropfähle (Werte in MPa)

Schicht	Auffüllung	Oberer Geschiebemergel	Beckensedimente	Feinsand	Mittelsand	Sand u. Kies	Mittlerer Geschiebemergel	Unterer Geschiebemergel	Mittel- und Grobsand
Pfahlmantelreibung $q_{s,k}$	-	0,080	0,160	0,250	0,250	0,300	0,060	0,120	0,320

Charakteristischer Spitzendruck und charakteristische Mantelreibung für Spundwände (Werte in MPa)

Schicht	Auffüllung	Oberer Geschiebemergel	Beckensedimente	Feinsand	Mittelsand	Sand u. Kies	Mittlerer Geschiebemergel	Unterer Geschiebemergel
Spitzenwiderstand $q_{b,k}$	2,0	2,0	7,5	15,0	15,0	20,0	1,5	3,0
Mantelreibung $q_{s,k}$	0,010	0,025	0,020	0,040	0,040	0,050	0,020	0,040