

Bestämning av permeabilitet: rörpermeameter



Bilaga 2

Borgen Båstad, Bjäre Entreprenad AB

enligt standard: SS-EN/ISO 17892-11:2019

Provtagningsdjup: -

Klassning: siltig SANDMORÄN

Uppdragsnummer: 277060-06

Eurocode: siSaTi

Beställare: Bjäre Entreprenad AB

Materialtyp: 3B

Tjälfarlighetsklass: 2

Provhöjd:	0,0980	m
Cylinderdiameter:	0,1005	m
Torrsvikt ¹ :	1,4451	kg
Torrdensitet ¹ :	1859	kg/m ³
Vattenkvot:	6,5	%
Skrymdensitet ¹ :	1980	kg/m ³
Vattenståndsrorets diameter:	0,005	m
Vattentemperatur:	18	°C

Provet analyserat: 2020-08-14

¹: på packat prov

Test 1		
	fallhöjd (cm)	tid (s)
H4	144	0
H3	119	294
H2	69	-
H1	19	-

Test 3		
	fallhöjd (cm)	tid (s)
H4	144	0
H3	119	304
H2	69	-
H1	19	-

Test 2		
	fallhöjd (cm)	tid (s)
H4	144	0
H3	119	305
H2	69	-
H1	19	-

Permeabilitet vid 10 ° C

test	k ₁₀ (m/s)
1	1,2E-07
2	1,2E-07
3	1,2E-07

Analys utfört av: J.Åkerman, Tyréns AB

Ansvarig handläggare: J.Sternheden, Bjäre Entreprenad AB

medelvärde k₁₀: 1,2E-07 m/s