

Sten & Grus Prøvestenen
B-vej 8 Prøvestenen



DK-2300 København S

Dato: 04 September 2017

VBM sag: 813 1 V R-17-2276A

Att: Kim Østergaard

Side: 1 af 2

Prøvningsrapportnr.: R-17-2276A

Rekvirent

Sten & Grus Prøvestenen - B-vej 8 Prøvestenen, København S

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Bundsikringsgrus 0-8mm

Prøvningsperiode

Start 30 August 2017

Slut 04 September 2017

Anvendte metode referencer

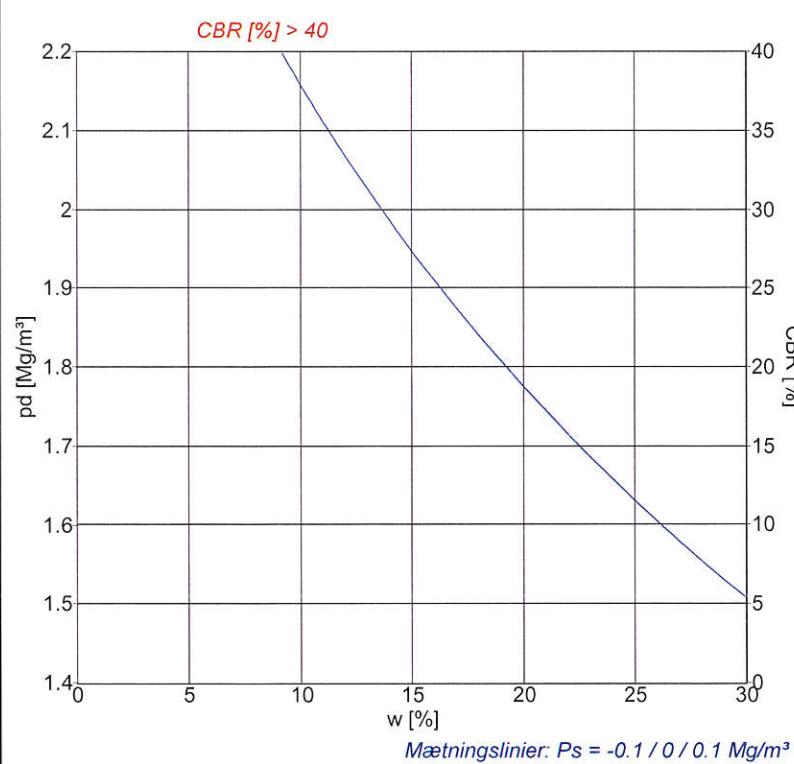
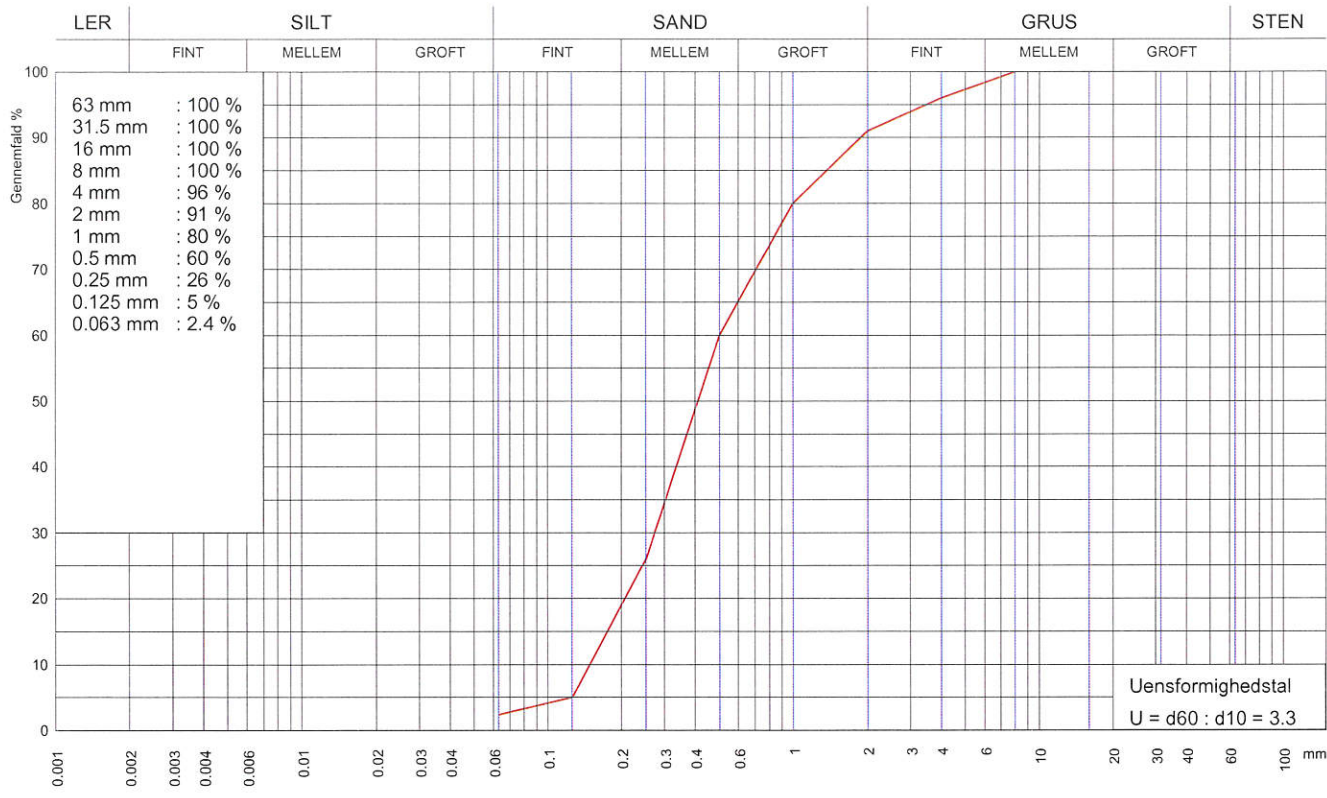
Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 933-1	Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse. (2012)
DS/EN 933-8	Sandækvivalent (2012)
DS/EN 933-9	Prøvning med Methylenblåt (2009+A1:2013)

Rapport bemærkning

Med venlig hilsen

VBM Laboratoriet A/S

Daniel Heubeck



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	CBR
Proctor	○	◇
Modifieret Proctor	●	◆
Mætningslinje	m. vandl.	
Proctorforsøg		
Indstampning	Proctor	Modifieret Proctor
$\rho_{d,max}$ Mg/m ³		
w_{opt} %		
$\rho_{d,max}$ korr. Mg/m ³		
w_{opt} korr. %		
Vibrationsforsøg		
$\rho_{d,max}$	Mg/m ³	
w	%	

Gennemfald 0.063 mm	2.4 %	Frasigtet > 16 mm	s	%	Frasigtet > 80 mm	%
Flydegrænse w_L		Plasticitetsgrænse w_P			Plasticitetsindeks I_P	
Korndensitet(0-0.063mm) ρ_s	Mg/m ³	Korndensitet(0-16mm) ρ_s		Mg/m ³	Korndensitet, filler ρ_f	Mg/m ³
Kalkindhold(0-1mm) k_a	%	Kalkindhold(0-16mm) k_a		%	Kalkindhold(>16mm) k_a	%
Glødetab g_l	%	Glødetab reduceret $g_{l,red}$		%	Methylenblå-værdi	0,5
Sandækvivalent (0-4mm) SE_4	78 %	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w_{nat}		%		

Prøvebeskrivelse: Bundsikringrus 0-8 mm
 Rap.nr. R-17-2276A
 Mrk. SØ
 Udt. 29-08-2017

Rekvirent: Sten & Grus Prøvestenen	LABORATORIET A/S VEJ-BYGGERI-MILJØ	Station / Boring	Mrk.:
Sted: B-Vej 8, Prøvestenen, København S.		Dybde / Kote	Lab. nr.: 2276A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 30-08-2017	Tegn.: SP	Godk.: <i>S19 DAH</i>
		Sag nr.: 170813001	Bilag/side nr.: 2/2