



RGS Nordic A/S
Selinevej 4



DK-2300 København S

Dato: 6. oktober 2017

VBM sag: 525 5 V R-17-2683A

Att: Jens Thaisen

Side: 1 af 2

Prøvningsrapportnr.: R-17-2683A

Rekvirent

RGS Nordic A/S - Sanderødgård

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Knust beton

Prøvningsperiode

Start 3. oktober 2017

Slut 6. oktober 2017

Anvendte metode referencer

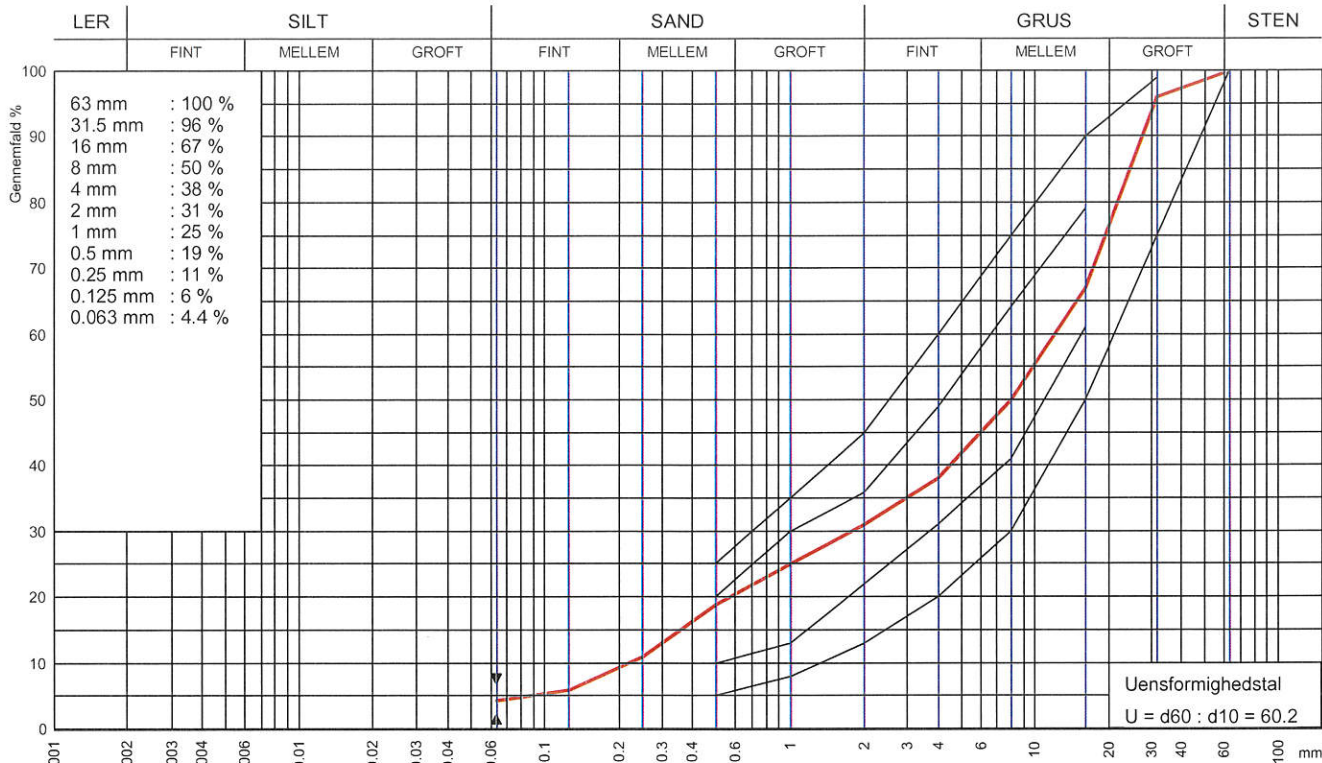
Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 13286-5	Vibrationsindstampning (2003)
DS/EN 933-1	Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse. (2012)

Rapport bemærkning

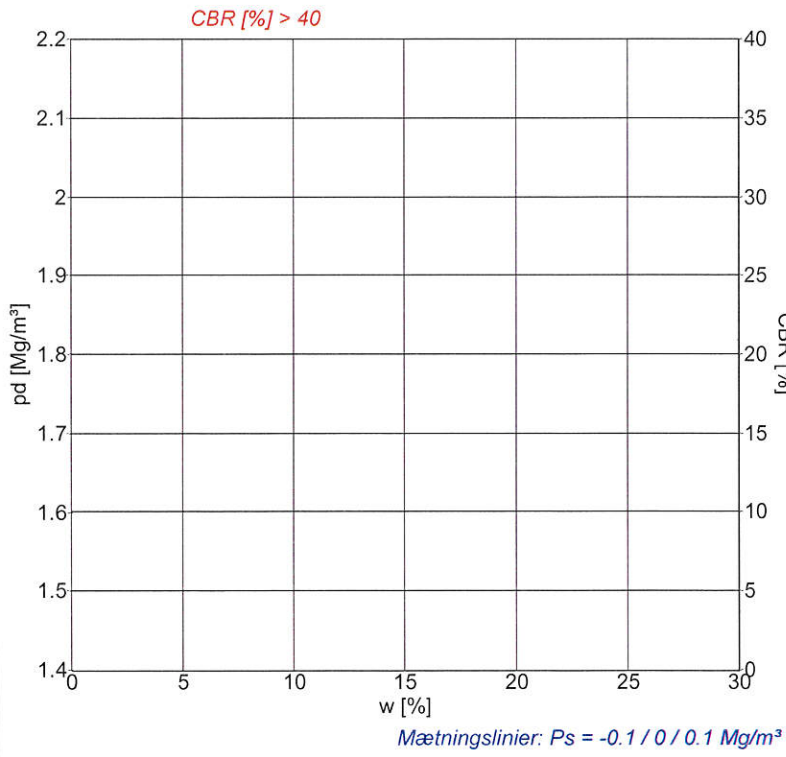
Med venlig hilsen

VBM Laboratoriet A/S

Daniel Heubeck



Graderingskrav: Knust beton B 0/31.5 Fraktionsindholds krav overholdt : Ja



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	CBR
Proctor	○	◇
Modificeret Proctor	●	◆
Mætningslinje	m. vandl.	
Proctorforsøg		
Indstampning	Proctor	Modificeret 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	1.97
w	%	12.3

Gennemfald 0.063 mm	4.4 %	Frasigtet > 16 mm	s	33 %	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) ka	%	Kalkindhold(0-16mm) ka		%	Kalkindhold(>16mm) ka	%
Glødetab gl	%	Glødetab reduceret gl_{red}		%		
Sandækvivalent (0-4mm) SE_4	%	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w_{nat}		%		

Prøvebeskrivelse: Knust beton Rap.nr. R-17-2683A

www.drive-it.dk

Rekvirent: RGS 90 A/S	LABORATORIET A/S VEJ-BYGGERI-MILJØ	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Sanderødgård		Dybde / Kote	Lab. nr.: 2683A-1
Udt. d.: 03-10-2017	Modt. d.:	Tegn.: SP	Godk.: <i>[Signature]</i>
		Sag nr.: 170525005	Bilag/side nr.: 2/2