

RGS Nordic A/S
Selinevej 4



DANAK
TEST Reg. nr. 179

DK-2300 København S

Dato: 19 October 2017
VBM sag: 525 1 V R-17-2671A
Side: 1 af 3

Att: Jens Thaisen

Prøvningsrapportnr.: R-17-2671A

Rekvirent

RGS Nordic A/S - Selinevej.

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Knust beton

Prøvningsperiode

Start 03 October 2017

Slut 19 October 2017

Anvendte metode referencer

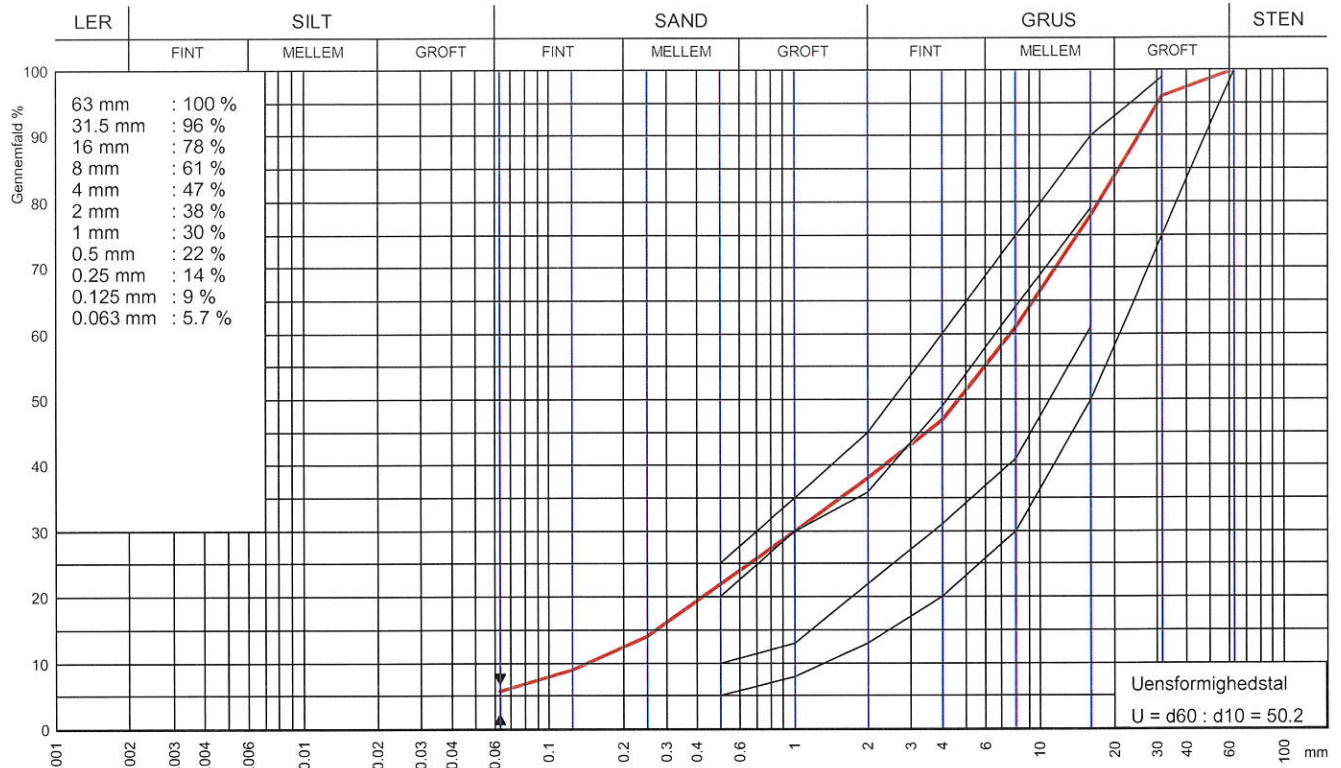
Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 1097-2	Los Angeles (2010); ikke akk.
DS/EN 13286-5	Vibrationsindstampning (2003)
DS/EN 933-1	Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse. (2012)
DS/EN 933-11	Renhedsgrad - klassifikationsprøvning. (2010)

Rapport bemærkning

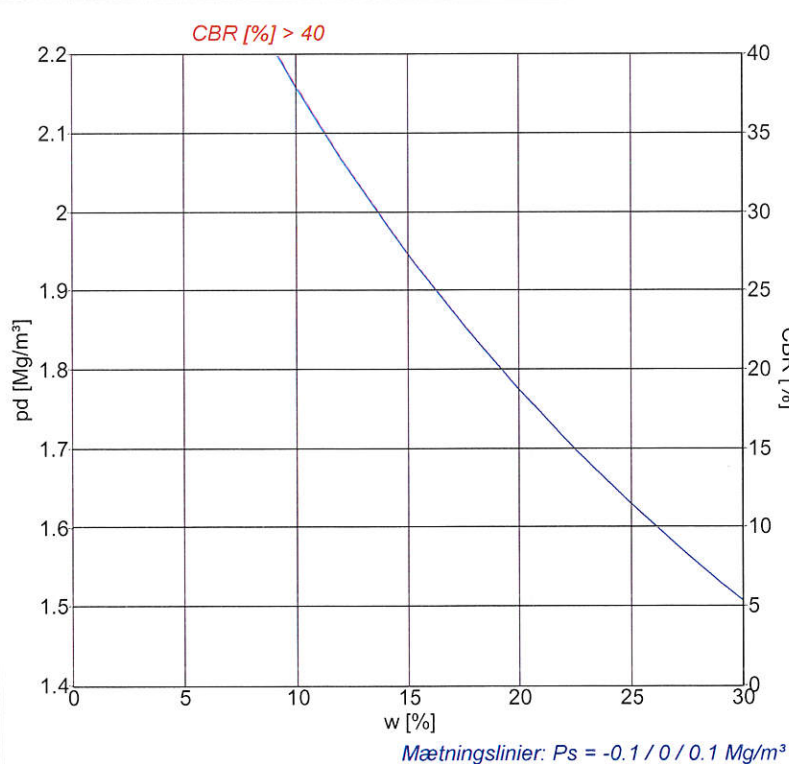
Med venlig hilsen

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	○	◇
Modifieret Proctor	●	◆
Mætningslinie	m. vandl.	
Proctorforsøg		
Indstamping	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		1.89
w %		12.3

Gennemfald 0.063 mm	5.7 %	Frasigtet > 16 mm	s	22 %	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_{red}		%	Los Angeles	33
Sandækvivalent (0-4mm) SE_4	%	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w_{nat}		%		

Prøvebeskrivelse: Knust beton
Rap.nr. R-17-2671A

www.drive-it.dk

Rekvirent: RGS 90 A/S		LABORATORIET A/S VEJ-BYGGERI-MILJØ	Station / Boring	Mrk.:	
Sted: Selinevej			Dybde / Kote	Lab. nr.: 2671A-1	
Udt. d.: 02-10-2017	Modt. d.:	Tegn.: SP	Godk.: 19/10	Sag nr.: 170525001	Bilag/side nr.: 3/3