

RGS Nordic A/S, Selinevej
Finervej 7




TEST Reg. nr. 179.

DK-4621 Gadstrup

Dato: 5. august 2021
VBM sag: 525 6 V R-21-4016A
Side: 1 af 3

Att: Jens Ove Hansen

Prøvningsrapportnr.: R-21-4016A

Rekvirent

RGS Nordic A/S, Selinevej - Afd. 275 - Finervej 7, Gadstrup

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Genbrugsstabil 0-32mm

Prøvningsperiode

Start 21. juli 2021

Slut 5. august 2021

Anvendte metode referencer

Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 933-1	Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse. (2013)
DS/EN 933-11	Renhedsgrad - klassifikationsprøvning. (2010)

Rapport bemærkning

Med venlig hilsen

Eurofins VBM Laboratoriet



Martin C Andersen

Prøvningsrapport nr.: R-21-4016A

Klassifikationsprøvning af genbrugsmaterialer

Rekvirent: RGS Nordic A/S

Lokation: 6 - Afd. 275 - Finervej 7, Gadstrup

Sted : Genbrugsstabil 0-32 mm

Dato: 5. august 2021

VBM sag: 525 6 - V R-21-4016A

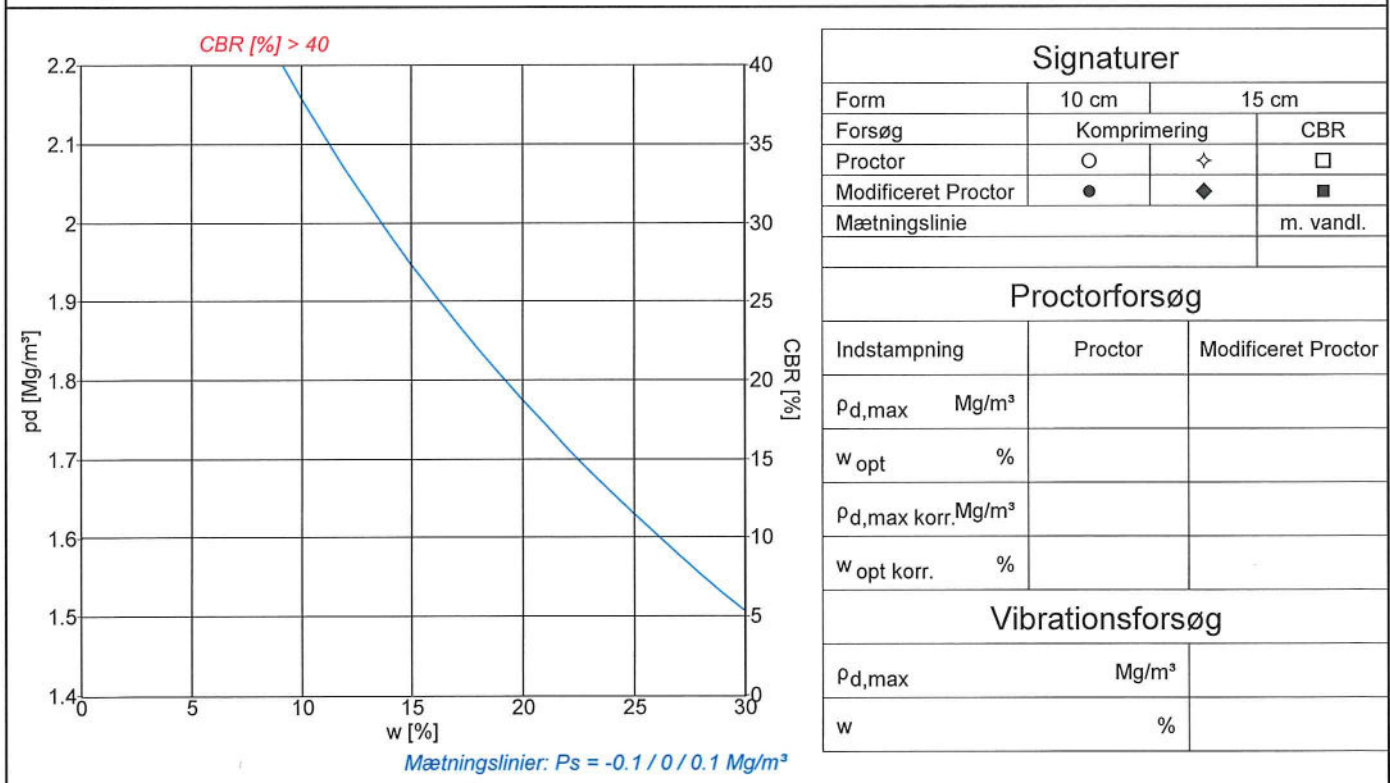
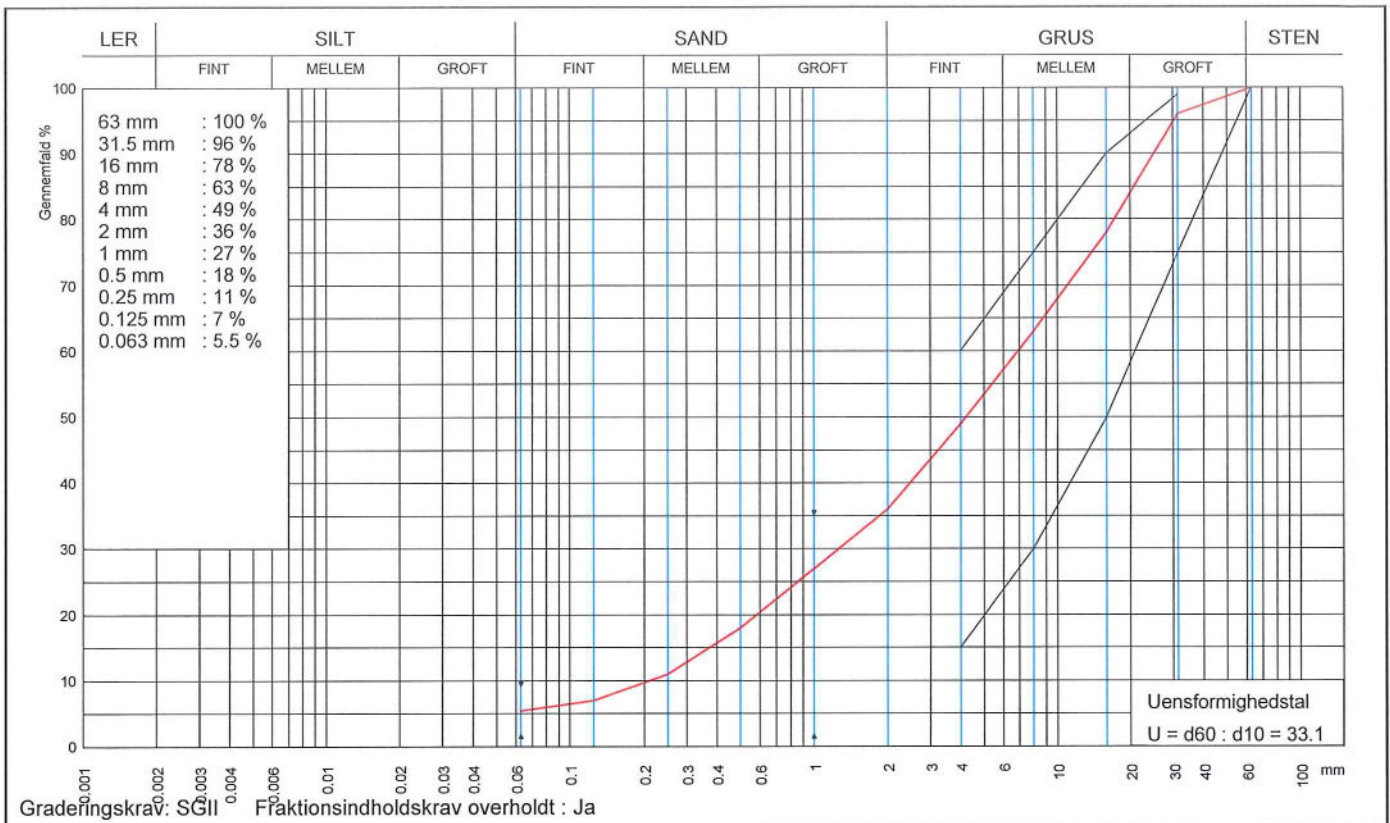
Modtaget dato: 20. juli 2021

Udført af: GF6U

VBM Prøvenr.	R-21-4016A		1
Materiale			GBS
Renhedsgrad jf. DS/EN 933-11			
Temperatur (ved nedtørring)	°C		40
Materialetype, andel			
FL	cm ³ /kg		3,7
X	%		0,0
Rc	%		25,5
Ru	%		11,1
Rb	%		0,3
Ra	%		63,0
Rg	%		0,0
Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl			
Rc + Ru + Rb	%		37,0
Rc + Ru	%		36,6
Rb	%		0,3
Ra	%		63,0
Rg	%		0,0
X	%		0,0

Kommentarer og observationer til kontrolafsnit

- GBS (Genbrugsstabil)
- X : Ler, jord (ikke grus og sten), metal, gips samt ikke flydende træ, plastic og gummi,
- Rc : Beton, betonprodukter og mørtel.
- Ru : Natursten samt ubundne og hydraliske bundne materialer.
- Rb : Tegl, fliser, kakler, porcelæn, kalksandsten og letbeton.
- Ra : Asfalt.
- Rg : Glas.
- FL : Flydende lette partikler



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	CBR
Proctor	○	◇ □
Modificeret Proctor	●	◆ ■
Mætningslinie	m. vandl.	
Proctorforsøg		
Indstamping	Proctor	Modificeret Proctor
ρ _{d,max} Mg/m³		
w _{opt} %		
ρ _{d,max} korr. Mg/m³		
w _{opt} korr. %		
Vibrationsforsøg		
ρ _{d,max} Mg/m³		
w %		

Gennemfald 0.063 mm	5.5 %	Frasigtet > 16 mm	s	22 %	Frasigtet > 80 mm	%
Flydegrænse w _L		Plasticitetsgrænse w _P			Plasticitetsindeks I _P	
Korndensitet(0-0.063mm) ρ _s	Mg/m³	Korndensitet(0-16mm) ρ _s	Mg/m³		Korndensitet, filler ρ _f	Mg/m³
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: Genbrugsstabil 0-32
 Rap. nr. R-21-4016A
 Udt. 20-07-21

Rekvirent: RGS 90 A/S	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Finervej 7, Gadstrup		Dybde / Kote	Lab. nr.: 4016A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 21-07-2021	Tegn.: U8DI	Godk.: 5/8-21 wj
		Sag nr.: 210525006	Bilag/side nr.: 3/3