

RGS Nordic A/S, Selinevej
Selinevej 4



 DANAK
TEST Reg. nr. 179

DK-2300 København S

Dato: 19. april 2023

VBM sag: 525 13 V R-23-1434A

Att: Steffen Olsen

Side: 1 af 3

Prøvningsrapportnr.: R-23-1434A

Rekvirent

RGS Nordic A/S, Selinevej - Afd. 251 - Vemmelev

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Genbrugsstabil 0-32mm

Prøvningsperiode

Start 31. marts 2023

Slut 19. april 2023

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-23-1434A
Klassifikationsprøvning af genbrugsmaterialer

Rekvirent: RGS Nordic A/S

Lokation: 13 Afd. 251 - Vemmelev

Sted : Genbrugsstabil-0-32-2022-01

Dato: 19. april 2023

VBM sag: 525 13 V R-23-1434A

Modtaget dato: 28. marts 2023

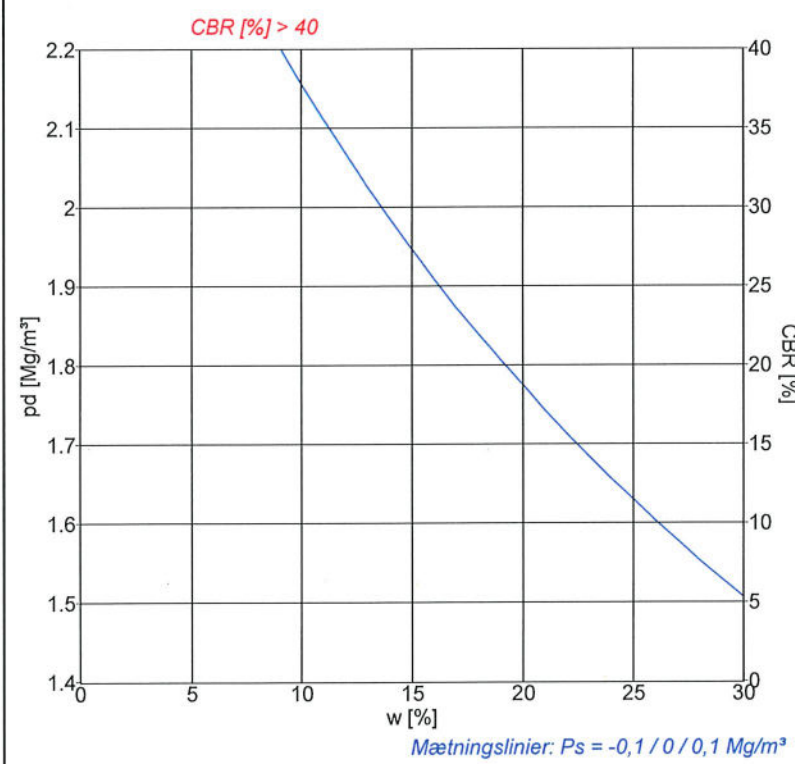
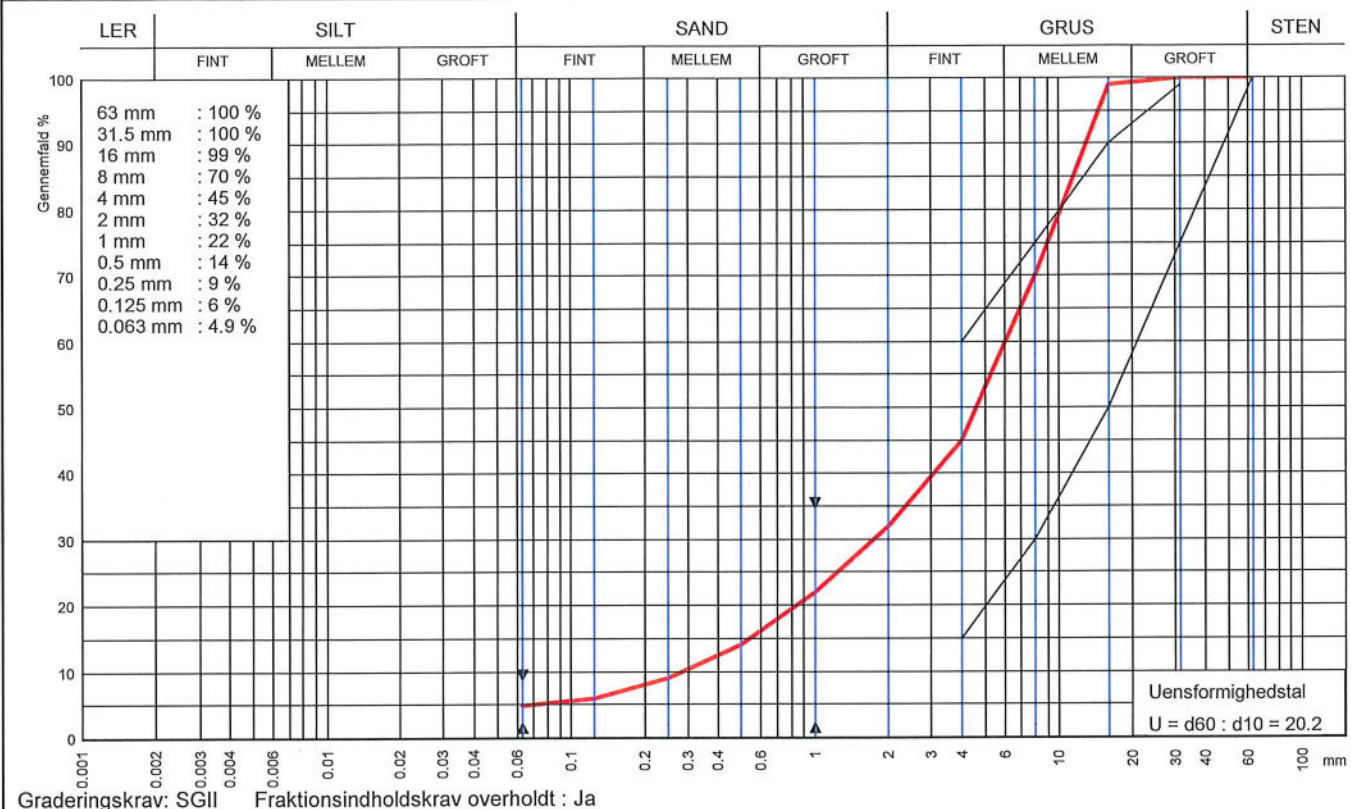
Udført af: GF6U

VBM Prøvenr.	R-23-1434A	1
Materiale		GenSG0-32
Renhedsgrad jf. DS/EN 933-11		
Temperatur (ved nedtørring)	°C	40
Materialetype, andel		
FL	cm ³ /kg	8,5
X	%	0,0
Rc	%	68,5
Ru	%	2,5
Rb	%	2,1
Ra	%	26,9
Rg	%	0,0
Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl		
Rc + Ru + Rb	%	73,1
Rc + Ru	%	71,0
Rb	%	2,1
Ra	%	26,9
Rg	%	0,0
X	%	0,0

Kommentarer og observationer til kontrolafsnit

- GSG032(Genbrugsstabil 0-32 mm)

- 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	
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	4.9 %	Frasigtet > 16 mm	s	1 %	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}	%			
Sandækivalent (0-4mm)SE ₄	%	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w _{nat}	%			

Prøvebeskrivelse: Genbrugsstabil 0-32mm
 Rap.nr R-23-1434A
 Mrk. VEM-Genbrugsstabil 0-32-20223-01
 Udt. 28-03-23

Rekvirent: RGS Nordic A/S	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Afdeling 251 - Vemmelev		Dybde / Kote	Lab. nr.: 1434A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 31-03-2023	Tegn.: BVT2	Godk.: 19/4-23WA
		Sag nr.: 230525013	Bilag/side nr.: 3/3

www.drive-it.dk