

RGS Nordic A/S, Selinevej
Selinevej 4



DK-2300 København S

Dato: 27. marts 2023
VBM sag: 525 7 V R-23-1205A
Side: 1 af 3

Att: Thomas Munksgaard

Prøvningsrapportnr.: R-23-1205A

Rekvirent

RGS Nordic A/S, Selinevej - Afd. 257 - Rødby

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Genbrugsstabil 0-32mm

Prøvningsperiode

Start 21. marts 2023

Slut 27. marts 2023

Anvendte metode referencer

Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 13286-5	Vibrationsindstampning (2003)
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-23-1205A
Klassifikationsprøvning af genbrugsmaterialer

Rekvirent: RGS Nordic A/S

Lokation: 7 - Afd. 257 - Rødby

Sted : Rød-Genbrugsstabil 0-32 2023-02

Dato: 17. marts 2023

VBM sag: 525 7 - V R-23-1205A

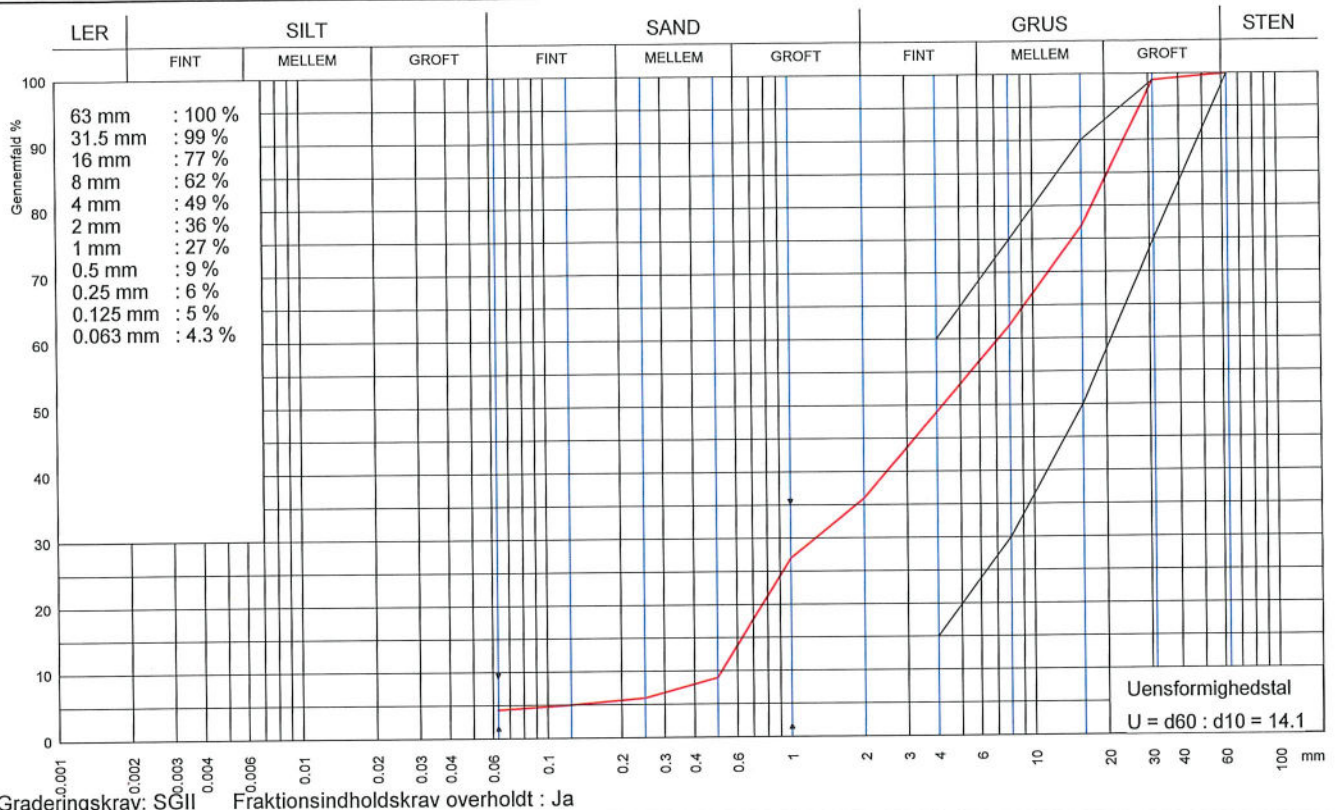
Modtaget dato: 21. marts 2023

Udført af: GF6U

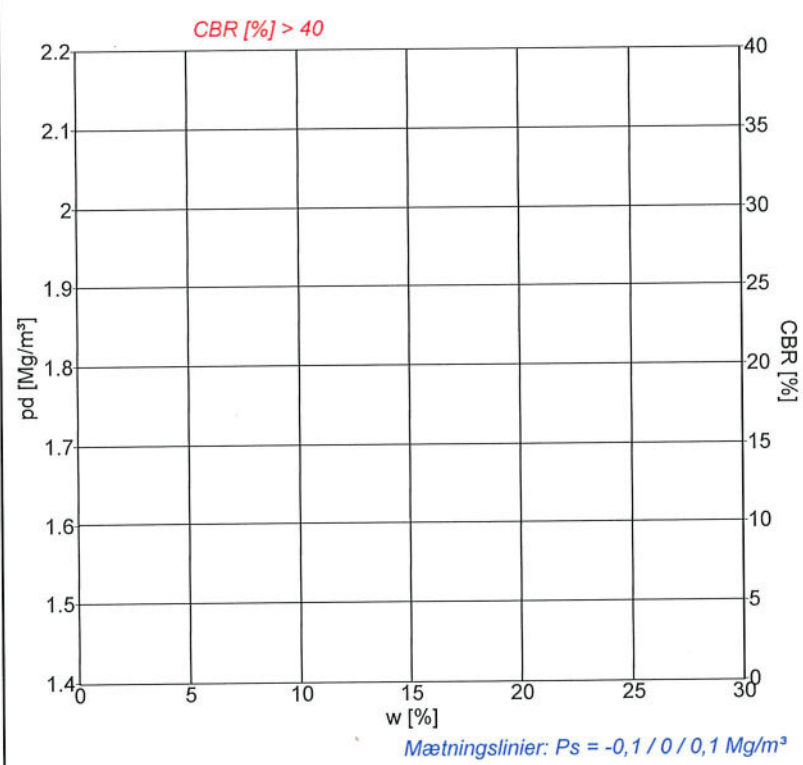
VBM Prøvenr.	R-23-1205A		1
Materiale			GSG032
Renhedsgrad jf. DS/EN 933-11			
Temperatur (ved nedtørring)		°C	40
Materialetype, andel			
FL		cm ³ /kg	2,2
X		%	0,0
Rc		%	60,7
Ru		%	9,1
Rb		%	1,0
Ra		%	29,3
Rg		%	0,0
Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl			
Rc + Ru + Rb		%	70,7
Rc + Ru		%	69,8
Rb		%	1,0
Ra		%	29,3
Rg		%	0,0
X		%	0,0

Kommentarer og observationer til kontrolafsnit

- Genbrugsstabil 0-32mm (GSG032)
- 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 hydrauliske bundne materialer.
- Rb : Tegl, fliser, kakler, porcelæn, kalksandsten og letbeton.
- Ra : Asfalt.
- Rg : Glas.
- FL : Flydende lette partikler



Graderingskrav: SGII Fraktionsindholds krav overholdt : Ja



Signaturer			
Form	10 cm	15 cm	
Forsøg	Komprimering		CBR
Proctor	○	◇	□
Modificeret Proctor	●	◆	■
Mætningslinie	m. vandl.		
Proctorforsøg			
Indstampning	Proctor	Modificeret Proctor	
ρ _{d,max}	Mg/m ³		
w _{opt}	%		
ρ _{d,max} korr.	Mg/m ³		
w _{opt} korr.	%		
Vibrationsforsøg			
ρ _{d,max}	Mg/m ³	2.03	
w	%	8.9	

Gennemfald 0.063 mm	4.3 %	Frasigtet > 16 mm	s	23 %	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: Genbrugsstabil 0-32 mm
Rap. nr R-23-1205A

Mrk. Rød-Genbrugsstabil 0-32-2023-02
Udt. 20-03-23

www.drive-it.dk

Rekvirent: RGS Nordic A/S	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Afdeling 157 - Rødby		Dybde / Kote	Lab. nr.: 1205A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 21-03-2023	Tegn.: Y8RS	Godk.: 27/3-23W
		Sag nr.: 230525007	Bilag/side nr.: 3/3