

RGS Nordic A/S
Selinevej 4

DK-2300 København S

Att: Thomas Munksgaard



 **DANAK**
TEST Reg. nr. 179

Dato: 3. oktober 2024
VBM sag: 525 13 V R-24-4619A
Side: 1 af 3

Prøvningsrapportnr.: R-24-4619A

Rekvirent

RGS Nordic A/S - Afd. 251 - Vemmelev

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Genbrugsstabilt 0-32mm

Prøvningsperiode

Start 24. september 2024

Slut 3. oktober 2024

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-24-4619A
Klassifikationsprøvning af nyttiggørelsesmaterialer

Rekvirent: RGS Nordic A/S

Lokation: 13 Afd. 251 - Vemmelev

Sted : VEM - Genbrugsstabil-0-32-2024-01 - 16-09-2024

Dato: 3. oktober 2024

VBM sag: 525 13 V R-24-4619A

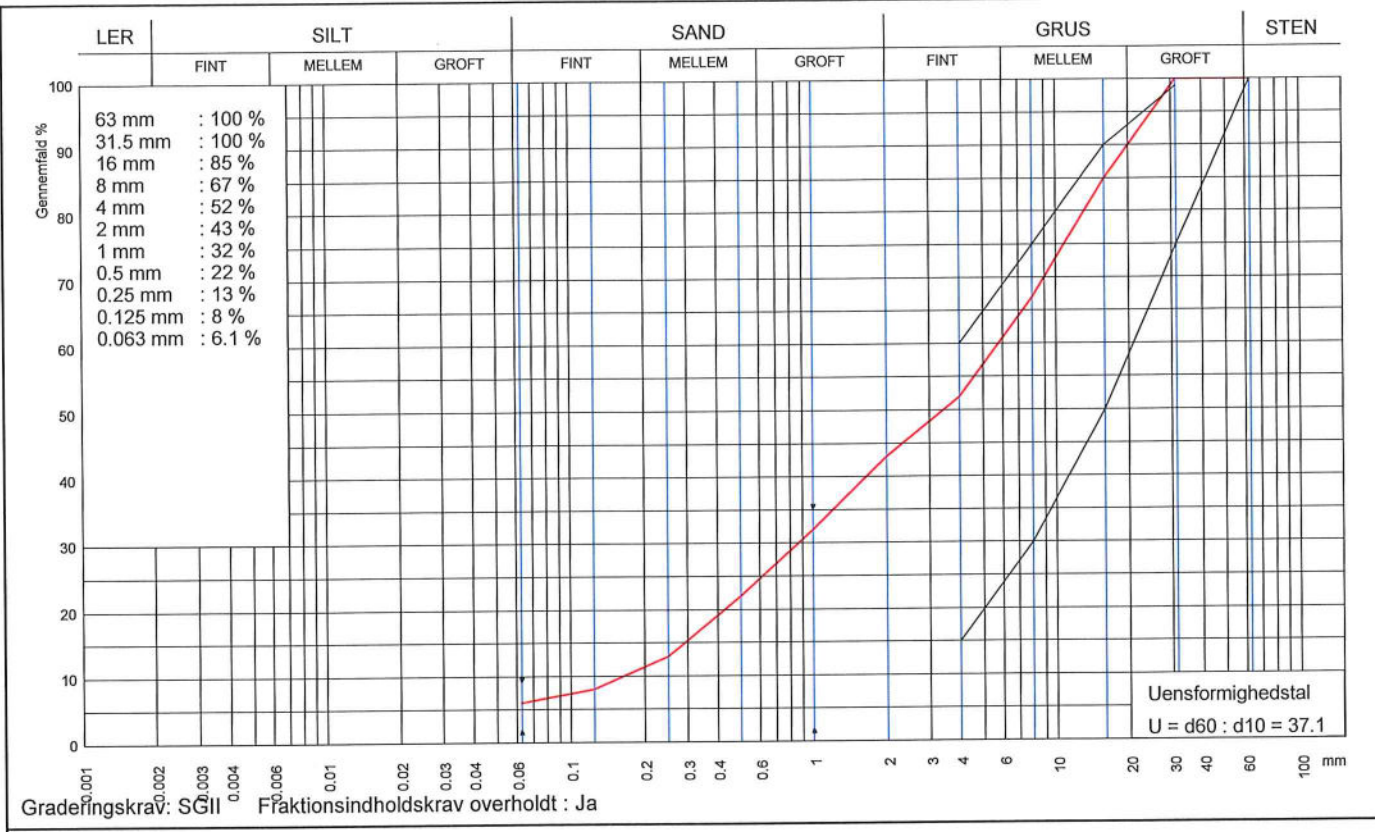
Modtaget dato: 24. september 2024

Udført af: BVT2

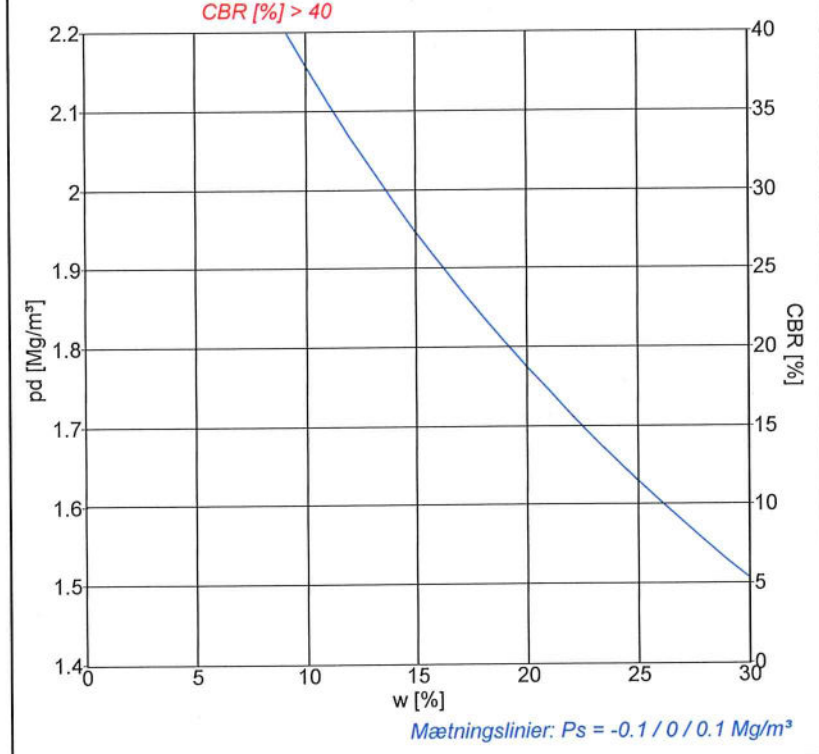
VBM Prøvenr.	R-24-4619A		1
Materiale			GSG
Renhedsgrad jf. DS/EN 933-11			
Temperatur (ved nedtørring)	°C		40
Materialetype, andel			
FL	cm ³ /kg		1,1
X	%		0,0
Rc	%		30,5
Ru	%		10,2
Rb	%		0,0
Ra	%		59,3
Rg	%		0,0
Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl			
Rc + Ru + Rb	%		40,7
Rc + Ru	%		40,7
Rb	%		0,0
Ra	%		59,3
Rg	%		0,0
X	%		0,0

Kommentarer og observationer til kontrolafsnit

- GSG (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 hyalriske bundne materialer.
- Rb : Tegl, fliser, kakler, porcelæn, kalksandsten og letbeton.
- Ra : Asfalt.
- Rg : Glas.
- FL : Flydende lette partikler



Grædefningskrav: 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
Pd,max Mg/m³		
w opt %		
Pd,max korr. Mg/m³		
w opt korr. %		
Vibrationsforsøg		
Pd,max	Mg/m³	
w	%	

Gennemfald 0.063 mm	6.1 %	Frasigtet > 16 mm	s	15 %	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 0-32mm Mrk. VEM-Genbrugsstabil-0-32-2024-01
 Rap. nr. R-24-4619A Udt. 16-09-2024

Rekvirent: RGS Nordic A/S	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Afdeling 251 - Vemmelev		Dybde / Kote	Lab. nr.: 4619A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 24-09-2024	Tegn.: RW4J	Godk.: 3/10-24/WR
		Sag nr.: 240525013	Bilag/side nr.: 3/3

www.drive-it.dk