

RGS Nordic A/S, Selinevej
Selinevej 4



 DANAK
TEST Reg. nr. 179

DK-2300 København S

Dato: 1. maj 2024

VBM sag: 525 13 V R-24-1669A

Att: Thomas Munksgaard

Side: 1 af 3

Prøvningsrapportnr.: R-24-1669A

Rekvirent

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

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Genbrugsstabil 0-32mm

Prøvningsperiode

Start 23. april 2024

Slut 1. maj 2024

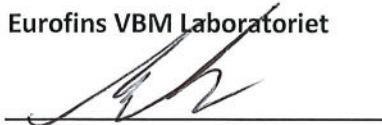
Anvendte metode referencer

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-24-1669A
Klassifikationsprøvning af nyttiggørelsesmaterialer

Rekvirent: RGS Nordic A/S

Lokation: 13 Afd. 251 - Vemmelev

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

Dato: 1. maj 2024

VBM sag: 525 13 V R-24-1669A

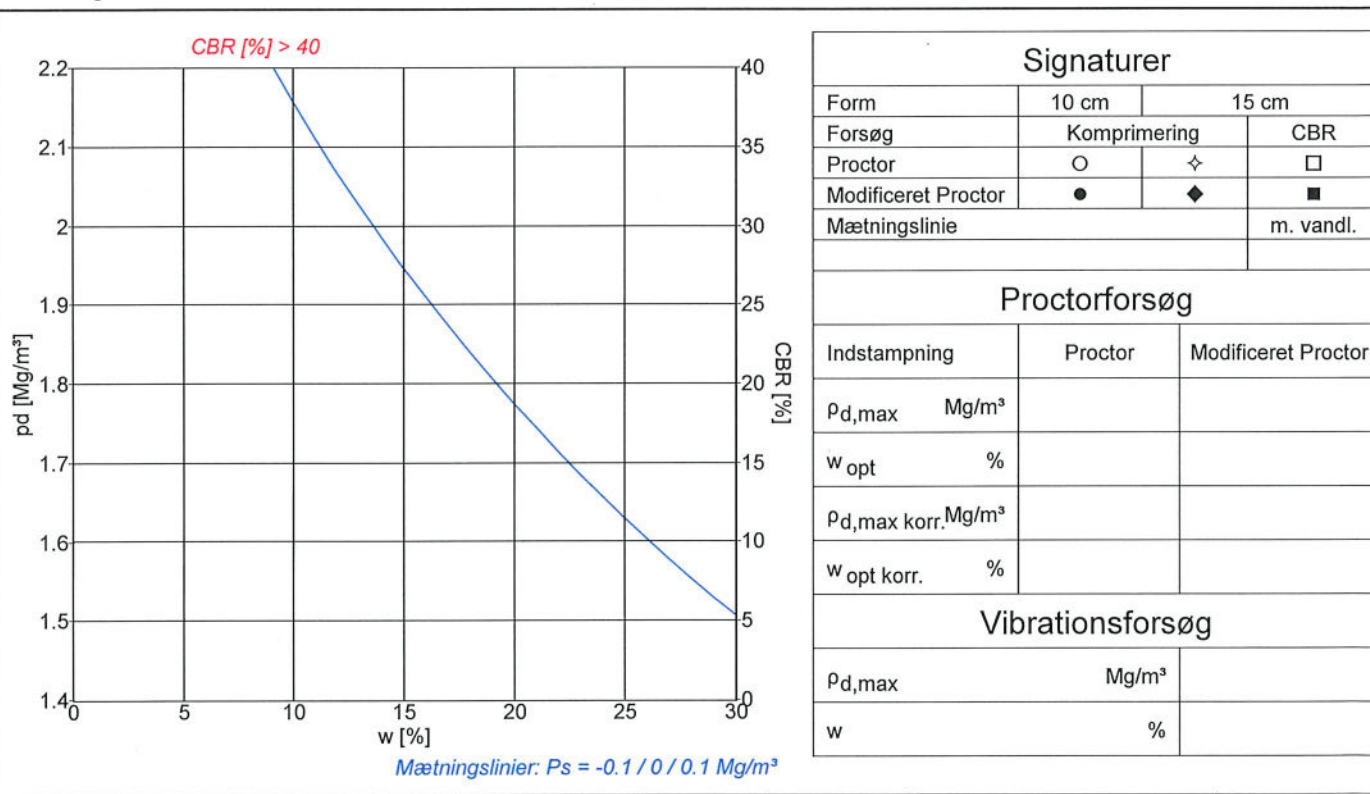
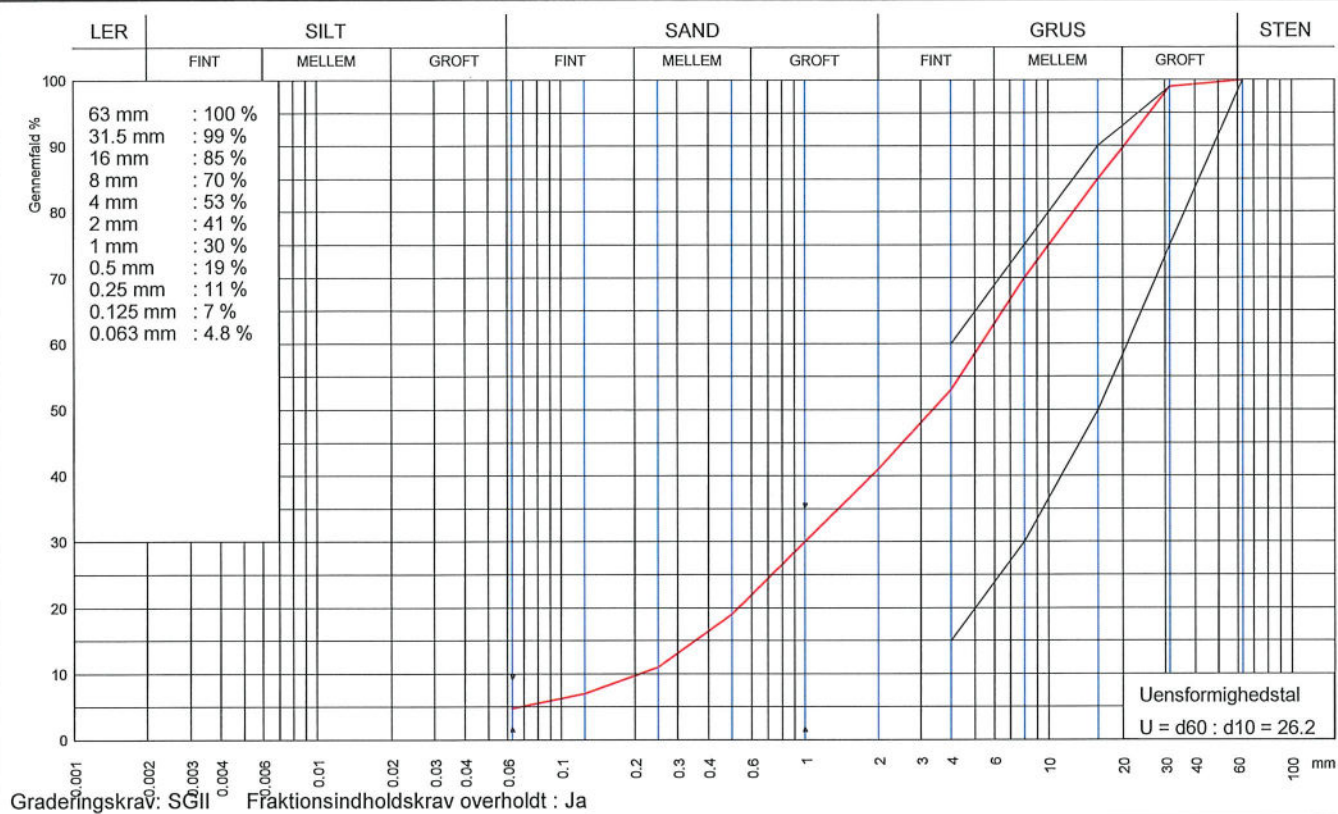
Modtaget dato: 22. april 2024

Udført af: NFG7

VBM Prøvenr.	R-24-1669A		1
Materiale			GSG
Renhedsgrad jf. DS/EN 933-11			
Temperatur (ved nedtørring)	°C		40
Materialetype, andel			
FL	cm ³ /kg		1,7
X	%		0,0
Rc	%		49,0
Ru	%		8,8
Rb	%		0,5
Ra	%		41,6
Rg	%		0,0
Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl			
Rc + Ru + Rb	%		58,4
Rc + Ru	%		57,8
Rb	%		0,5
Ra	%		41,6
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 hydraliske bundne materialer.
- Rb : Tegl, fliser, kakler, porcelæn, kalksandsten og letbeton.
- Ra : Asfalt.
- Rg : Glas.
- FL : Flydende lette partikler



Gennemfald 0.063 mm	4.8 %	Frasigtet > 16 mm	s	15 %	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 0-32mm
Rap. nr. R-24-1669A

Mrk. VEM-Genbrugsstabil-0-32-2024-01
Udt. 22-04-2024

Rekvirent: RGS Nordic A/S	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Afdeling 251 - Vemmelev		Dybde / Kote	Lab. nr.: 1669A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 23-04-2024	Tegn.: UCG7	Godk.: 1/5-2024
		Sag nr.: 240525013	Bilag/side nr.: 3/3