

RGS Nordic A/S, Selinevej
Selinevej 4




TEST Reg. nr. 179

DK-2300 København S

Dato: 1. marts 2022
VBM sag: 525 16 V R-22-651A
Side: 1 af 3

Att: Thomas Munksgaard

Prøvningsrapportnr.: R-22-651A

Rekvirent

RGS Nordic A/S, Selinevej - Afd. 209 - Nordsøvej 19-21, Nordhavnen

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Genbrugsstabil 0-32mm

Prøvningsperiode

Start 10. februar 2022

Slut 1. marts 2022

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



Natassia Jensen

Prøvningsrapport nr.: R-22-651A
Klassifikationsprøvning af genbrugsmaterialer

Rekvirent: RGS Nordic A/S

Lokation: 16 Afd. 209 - Nordsøvej 19-21, Nordhavn

Sted : 2022-01 Genbrugsstabil 0-32

Dato: 22. februar 2022

VBM sag: 525 16 V R-22-651A

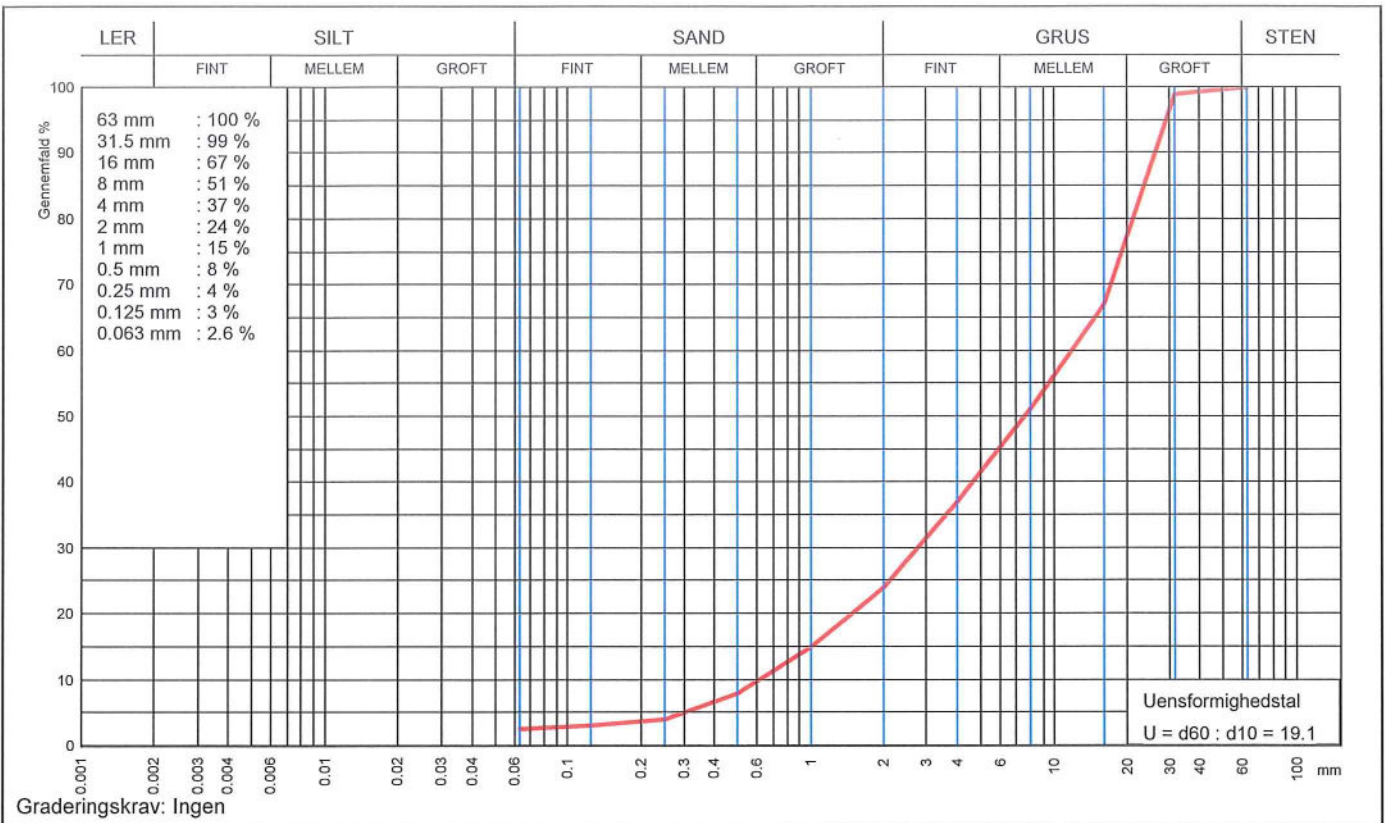
Modtaget dato: 10. februar 2022

Udført af: E15N

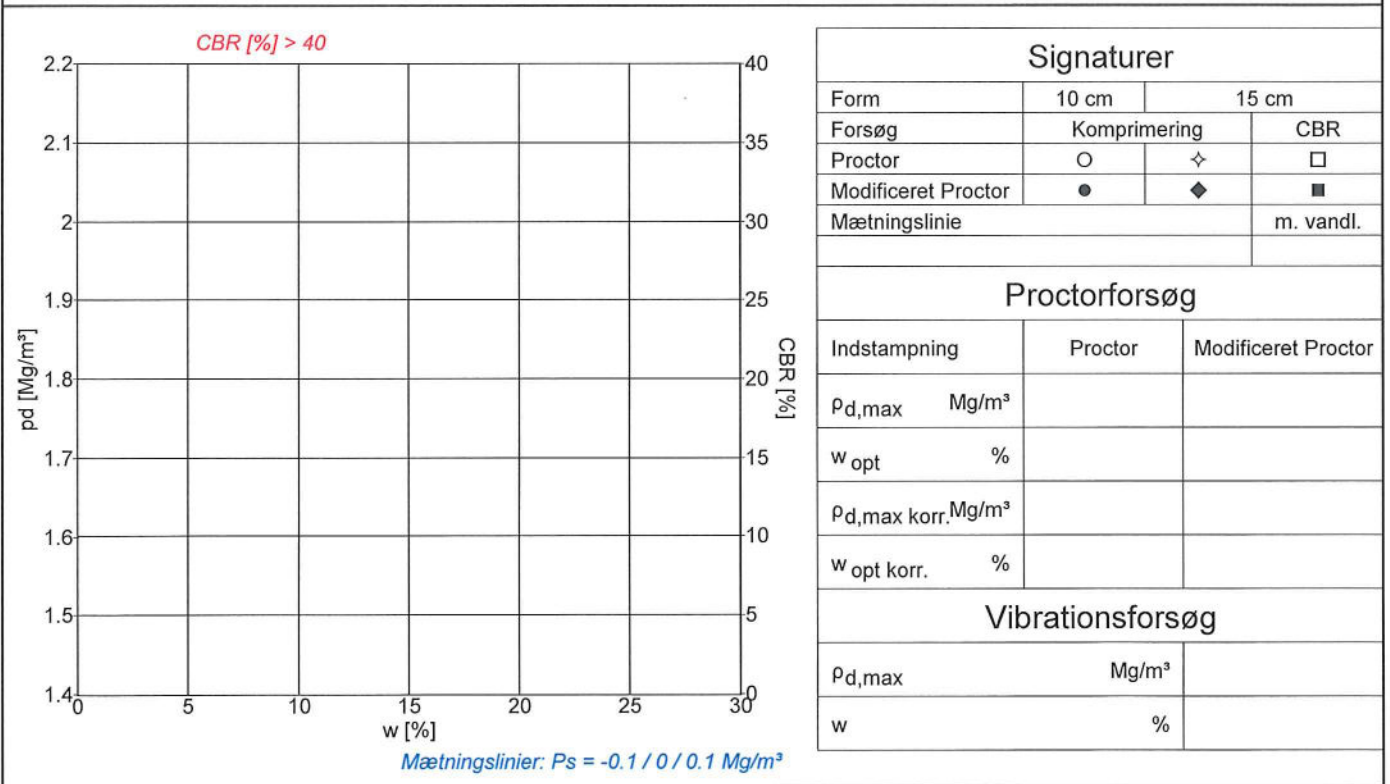
VBM Prøvenr.	R-22-651A		1
Materiale			GSG032
Renhedsgrad jf. DS/EN 933-11			
Temperatur (ved nedtørring)		°C	105
Materialetype, andel			
FL		cm ³ /kg	1,2
X		%	0,0
Rc		%	19,3
Ru		%	22,7
Rb		%	0,0
Ra		%	58,0
Rg		%	0,0
Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl			
Rc + Ru + Rb		%	42,0
Rc + Ru		%	42,0
Rb		%	0,0
Ra		%	58,0
Rg		%	0,0
X		%	0,0

Kommentarer og observationer til kontrolafsnit

- GSG032 (Genbrugsstabil 0-32)
- 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



Graderingskrav: Ingen



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	
Proctor	○	◇
Modifieret Proctor	●	◆
Mætningslinje	m. vandl.	
Proctorforsøg		
Indstamping	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 %		

Mætningslinier: $P_s = -0.1 / 0 / 0.1 \text{ Mg/m}^3$

Gennemfald 0.063 mm	2.6 %	Frasigtet > 16 mm	s	33 %	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-22-651A

Mrk. 2022-01 Genbrugsstabil 0-32
Udt. 08-02-22

www.drive-it.dk

Rekviert: RGS Nordic A/S	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Nordsøvej 19-21, Nordhavnen		Dybde / Kote	Lab. nr.: 651A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 10-02-2022	Tegn.: U8DI	Godk.: <i>13-22</i>
		Sag nr.: 220525016	Bilag/side nr.: 3/3