

RGS Nordic A/S, Selinevej
 Finervej 7



DK-4621 Gadstrup

Dato: 2. februar 2022

VBM sag: 525 6 V R-22-276A

Att: Thomas Munksgaard

Side: 1 af 3

Prøvningsrapportnr.: R-22-276A

Rekvirent

RGS Nordic A/S, Selinevej - Afd. 275 - Finervej 7, Gadstrup

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Knust beton

Prøvningsperiode

Start 20. januar 2022

Slut 2. februar 2022

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-22-276A
Klassifikationsprøvning af genbrugsmaterialer

Rekvirent: RGS Nordic A/S

Lokation: 6 - Afd. 275 - Finervej 7, Gadstrup

Sted : Knust Beton 0-32

Dato: 1. februar 2022

VBM sag: 525 6 - V R-22-276A

Udtaget dato: 18. januar 2022

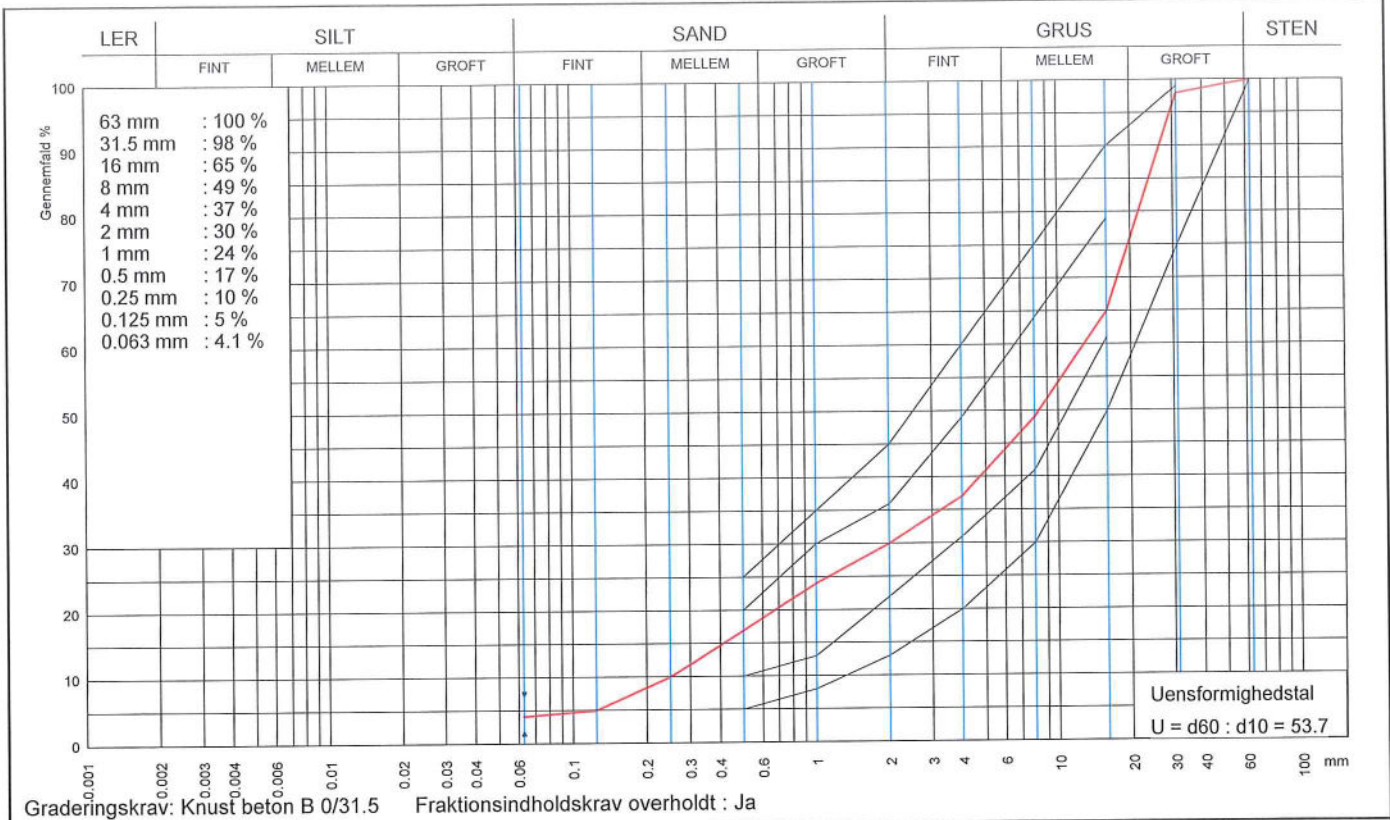
Modtaget dato: 20. januar 2022

Udført af: EI5N

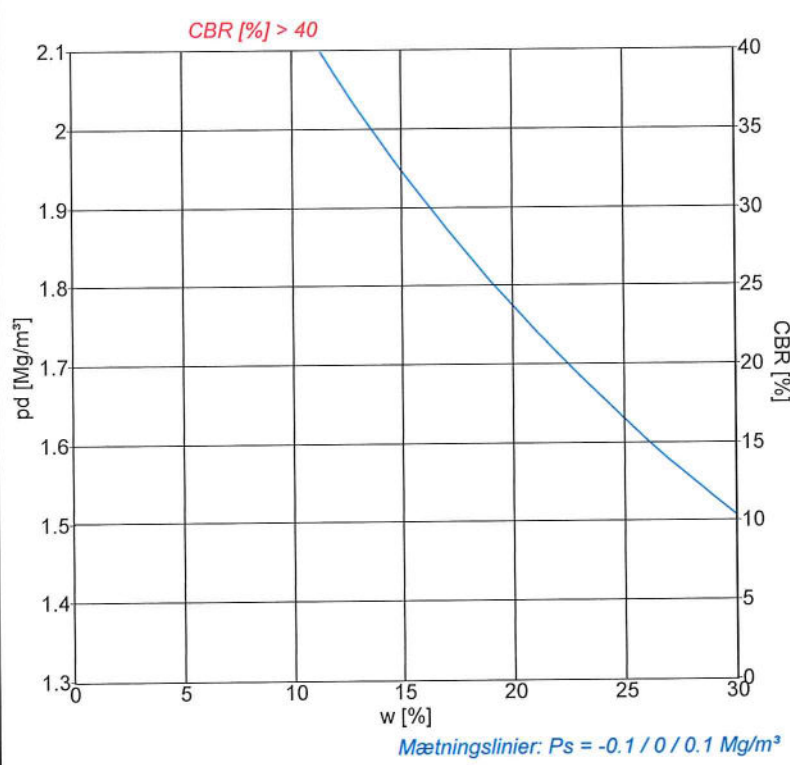
VBM Prøvenr.	R-22-276A		1
Materiale			KNBE
Renhedegrad jf. DS/EN 933-11			
Temperatur (ved nedtørring)	°C		105
Materialetype, andel			
FL	cm ³ /kg		1,8
X	%		0,0
Rc	%		97,3
Ru	%		0,0
Rb	%		2,7
Ra	%		0,0
Rg	%		0,0
Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl			
Rc + Ru + Rb	%		100,0
Rc + Ru	%		97,3
Rb	%		2,7
Ra	%		0,0
Rg	%		0,0
X	%		0,0

Kommentarer og observationer til kontrolafsnit

- Knust beton (KNBE 0-32mm)
- 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: Knust beton B 0/31.5 Fraktionsindholdskrav overholdt : Ja



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	CBR
Proctor	○	◇ □
Modificeret Proctor	●	◆ ■
Mætningslinie	m. vandl.	
Proctorforsøg		
Indstampning	Proctor	Modificeret Proctor
P _{d,max} Mg/m ³		
w _{opt} %		
P _{d,max} korr. Mg/m ³		
w _{opt} korr. %		
Vibrationsforsøg		
P _{d,max} Mg/m ³		1.90
w %		13.5

Gennemfald 0.063 mm	4.1 %	Frasigtet > 16 mm	s	35 %	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: Knust Beton 0-32 mm Mrk. Knust Beton 0-32
Rap. nr. R-22-276A Udt. 18-01-22

Rekvirent: RGS Nordic A/S	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Finervej 7, Gadstrup		Dybde / Kote	Lab. nr.: 276A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 20-01-2022	Tegn.: U8DI	Godk.: 2/1-22WU
		Sag nr.: 220525006	Bilag/side nr.: 3/3

www.drive-it.dk