

RGS Nordic A/S, Selinevej
Selinevej 4



DK-2300 København S

Dato: 9. oktober 2020
VBM sag: 525 10 V R-20-4501A
Side: 1 af 3

Att: Thomas Munksgaard

Prøvningsrapportnr.: R-20-4501A

Rekvirent

RGS Nordic A/S, Selinevej - Afd. 272 - Suså Landevej 75, Herlufmagle

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Knust beton

Prøvningsperiode

Start 23. september 2020

Slut 9. oktober 2020

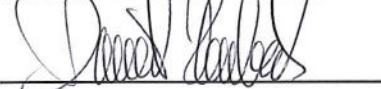
Anvendte metode referencer

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



Daniel Heubeck

Prøvningsrapport nr.: R-20-4501A
Klassifikationsprøvning af genbrugsmaterialer

Rekvirent: RGS Nordic A/S

Lokation: Afd. 272 - Suså Landevej 75, Herlufmagle

Sted : Knust beton 0-32

Dato: 9. oktober 2020

VBM sag: 525 V R-20-4501A

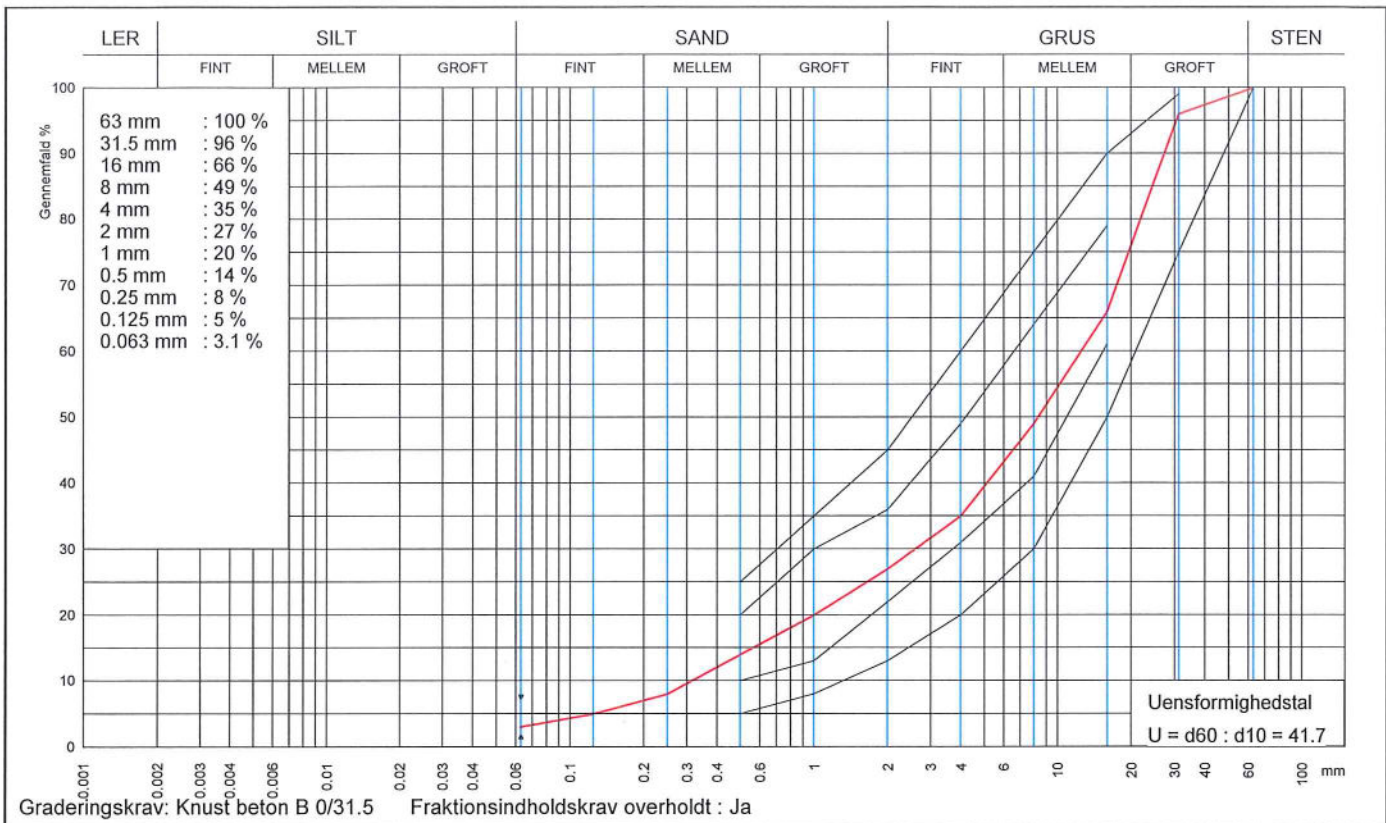
Modtaget dato: 27. marts 2020

Udført af: INA

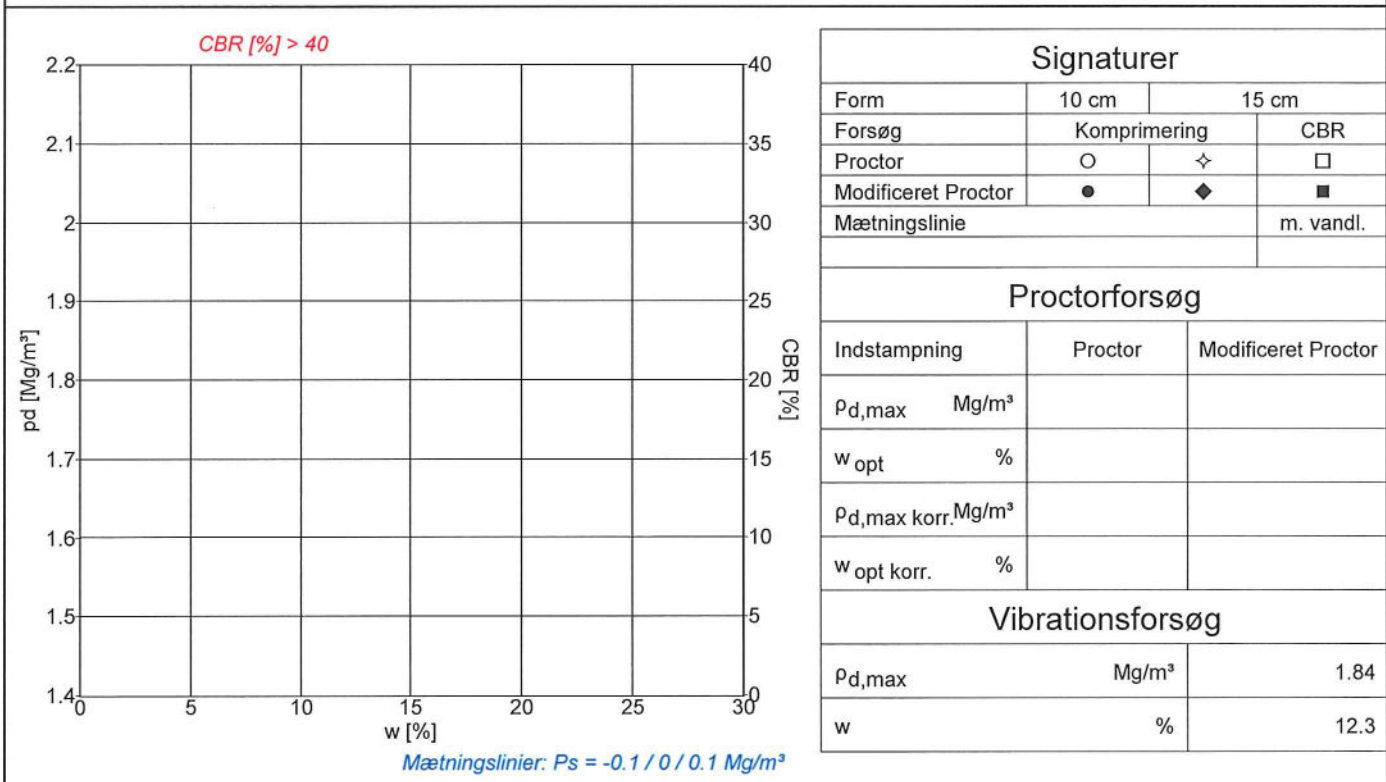
VBM Prøvenr.	R-20-4501A	1
Materiale		KNBE
Renhedegrad jf. DS/EN 933-11		
Temperatur (ved nedtørring)	°C	105
Materialetype, andel		
FL	cm ³ /kg	2,0
X	%	0,0
Rc	%	86,1
Ru	%	13,6
Rb	%	0,2
Ra	%	0,1
Rg	%	0,0
Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl		
Rc + Ru + Rb	%	99,9
Rc + Ru	%	99,7
Rb	%	0,2
Ra	%	0,1
Rg	%	0,0
X	%	0,0

Kommentarer og observationer til kontrolafsnit

- KNBE (Knust beton)
- 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 Fraktionsindholds krav overholdt : Ja



Gennemfald 0.063 mm	3.1 %	Frasigtet > 16 mm	s	34 %	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) k_a	%	Kalkindhold(0-16mm) k_a		%	Kalkindhold(>16mm) k_a	%
Glødetab g_l	%	Glødetab reduceret $g_{l,red}$		%		
Sandækvivalent (0-4mm) SE_4	%	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w_{nat}		%		

Prøvebeskrivelse: Knust beton
Rap.nr. R-20-4051A

Mrk. Knust beton 0-32
Udt. 18-09-2020

www.drive-it.dk

Rekvirent: RGS Nordic A/S	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Suså Landevej 75, Herlufmagle		Dybde / Kote	Lab. nr.: 4501A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 23-09-2020	Tegn.: ASP	Godk.:
		Sag nr.: 200525010	Bilag/side nr.: 3/3