

RGS Nordic A/S, Selinevej
 Selinevej 4



DANAK
 TEST Reg. nr. 179

DK-2300 København S

Dato: 26. august 2022

VBM sag: 525 14 V R-22-4763A

Att: Thomas Munksgaard

Side: 1 af 3

Prøvningsrapportnr.: R-22-4763A

Rekvirent

RGS Nordic A/S, Selinevej - 253 - Glatved

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Knust beton

Prøvningsperiode

Start 18. august 2022

Slut 26. august 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-22-4763A
Klassifikationsprøvning af genbrugsmaterialer

Rekvirent: RGS Nordic A/S

Lokation: 14 253 - Glatved

Sted : Knust Beton 0-20 mm - 16-08-2022

Dato: 26. august 2022

VBM sag: 525 14 V R-22-4763A

Modtaget dato: 18. august 2022

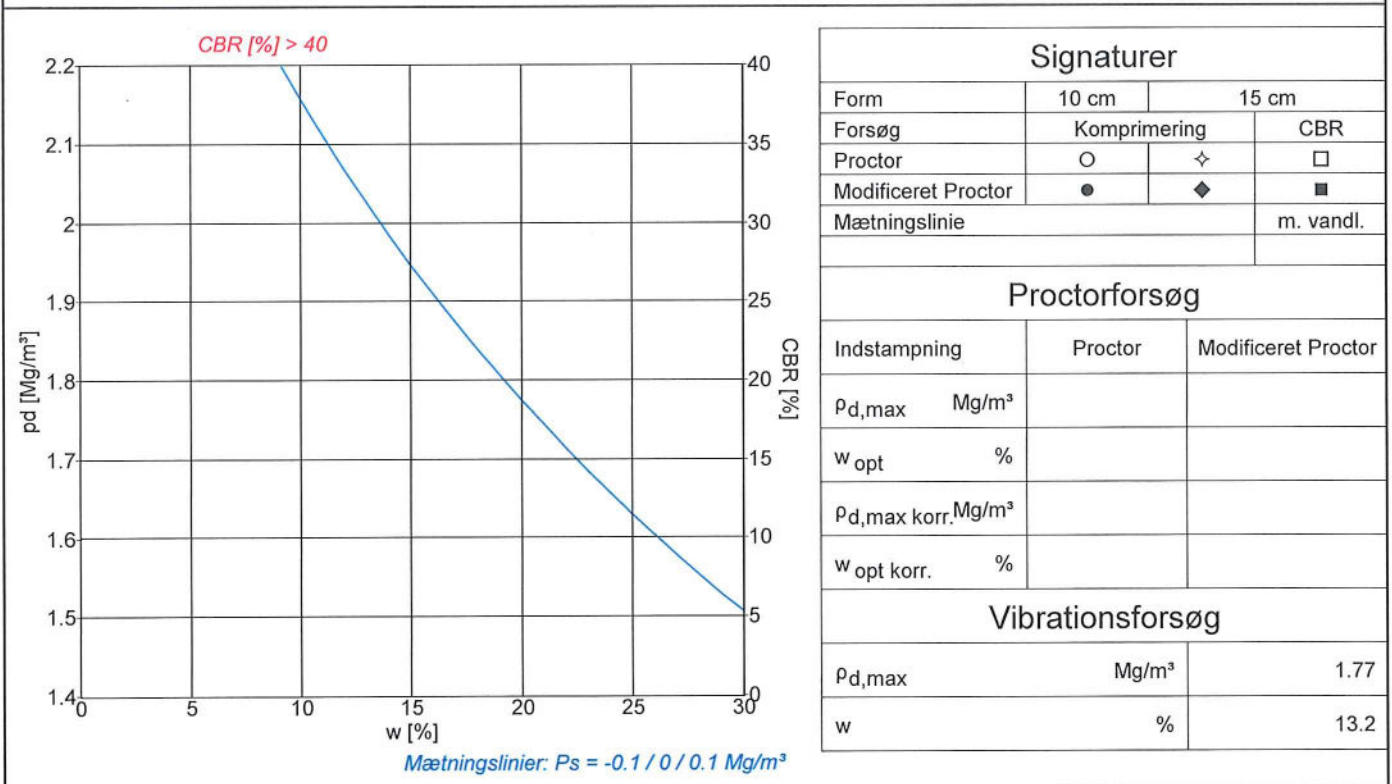
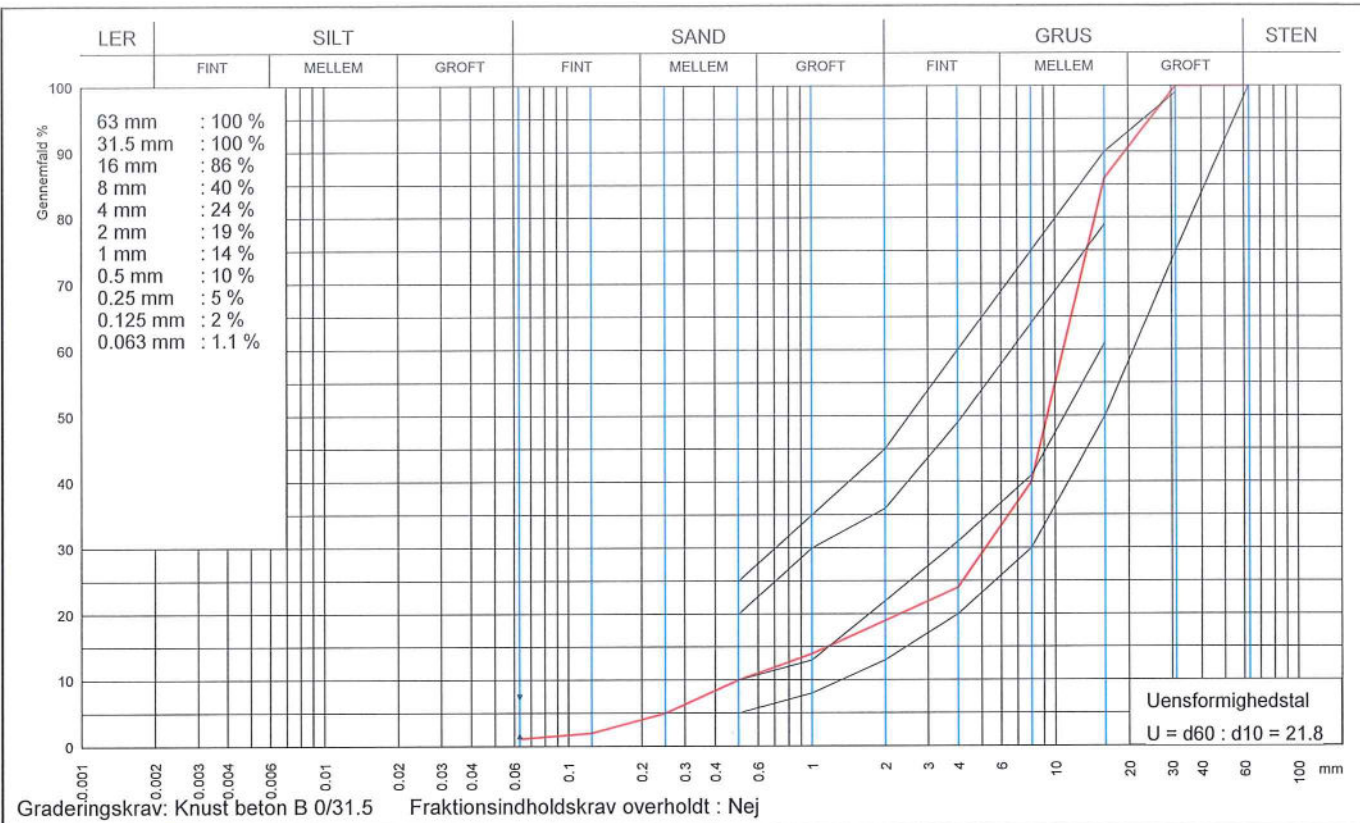
Udført af: EISN

VBM Prøvenr.	R-22-4763A		1
Materiale			KNBE
Renhedsgad jf. DS/EN 933-11			
Temperatur (ved nedtørring)	°C		105
Materialetype, andel			
FL	cm ³ /kg		5,1
X	%		0,0
Rc	%		96,9
Ru	%		0,0
Rb	%		2,3
Ra	%		0,8
Rg	%		0,0
Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl			
Rc + Ru + Rb	%		99,2
Rc + Ru	%		96,9
Rb	%		2,3
Ra	%		0,8
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



Gennemfald 0.063 mm	1.1 %	Frasigtet > 16 mm	s	14 %	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_{red}	%			
Sandækvivalent (0-4mm) SE_4	%	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w_{nat}	%			

Prøvebeskrivelse: Knust beton Mrk. Knust beton 0-20
 Rap. nr R-22-4763A Udt. 16-05-22

Rekvirent: RGS Nordic A/S	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Glatved		Dybde / Kote	Lab. nr.: 4763A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 17-08-2022	Tegn.: SK7C	Godk.: 26/8-224
		Sag nr.: 220525014	Bilag/side nr.: 3/3