

RGS Nordic A/S, Selinevej  
Selinevej 4



  
TEST Reg. nr. 179

DK-2300 København S

Dato: 5. marts 2024

VBM sag: 525 12 V R-24-712A

Att: Henrik Hansen

Side: 1 af 3

## Prøvningsrapportnr.: R-24-712A

### Rekvirent

RGS Nordic A/S, Selinevej - Afd. 240 - Kalundborg

### Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

### Materialer

Knust Asfalt/Beton 0-32 mm

### Prøvningsperiode

Start 27. februar 2024

Slut 5. marts 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



Natassia Jensen

**Prøvningsrapport nr.: R-24-712A**
**Klassifikationsprøvning af nyttiggørelsesmaterialer**

Rekvirent: RGS Nordic A/S

Lokation: 12 - Afd. 240 - Kalundborg

Sted : Nyttiggørelsesmateriale - Stabil - 2024 - Batch 13

Dato: 5. marts 2024

VBM sag: 525 12 - V R-24-712A

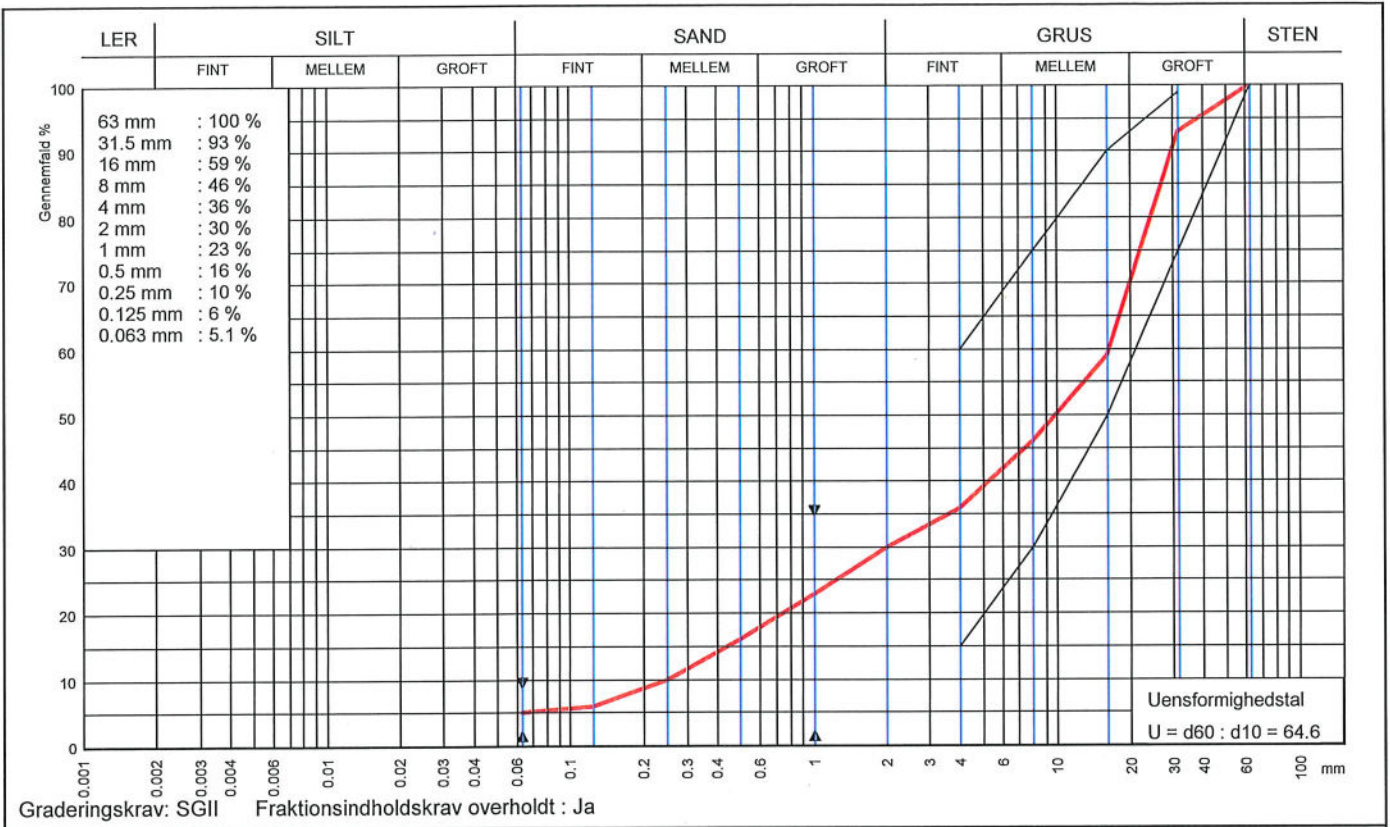
Modtaget dato: 26. februar 2024

Udført af: RW4J

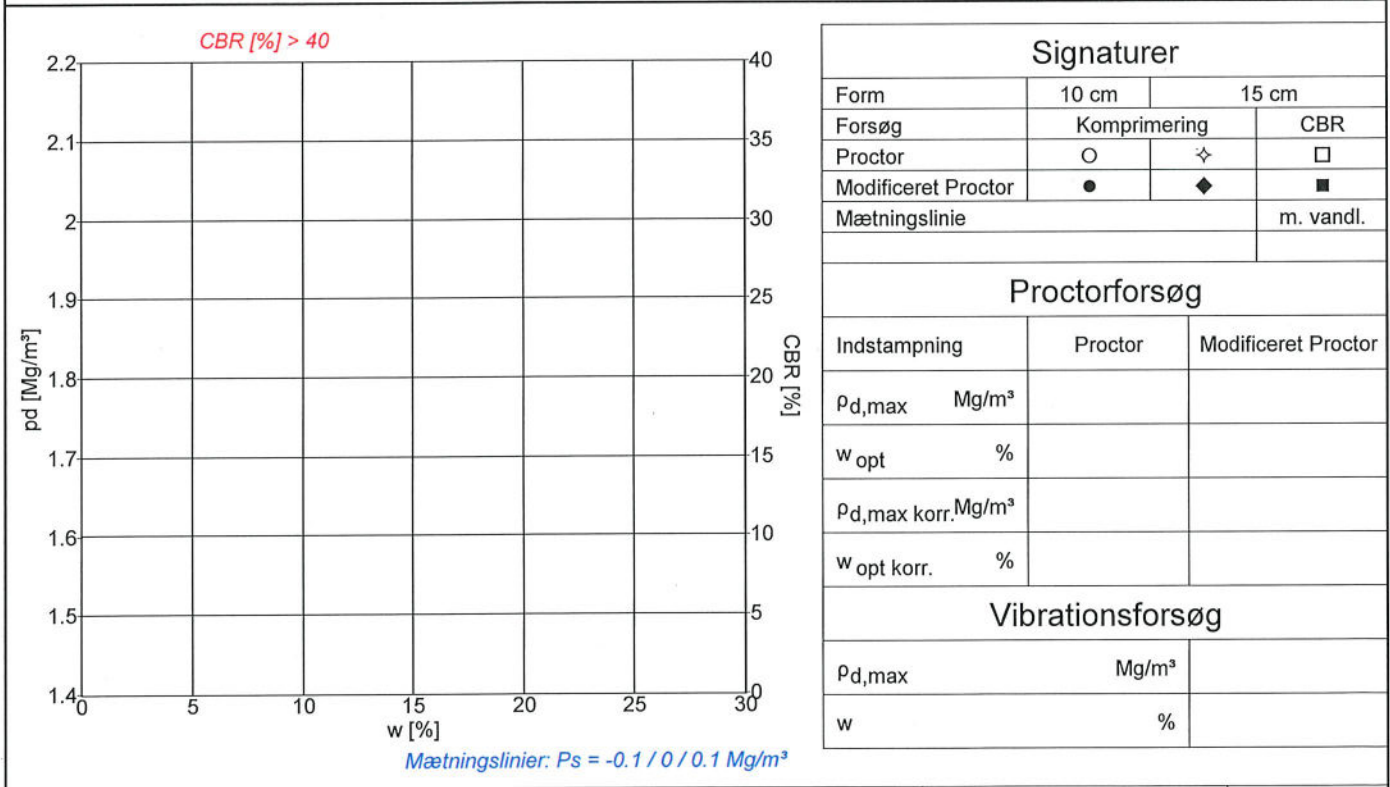
<b>VBM Prøvenr.</b>	<b>R-24-712A</b>		<b>1</b>
Materiale			KAB
<b>Renhedsgrad jf. DS/EN 933-11</b>			
Temperatur (ved nedtørring)	°C		40
<b>Materialetype, andel</b>			
FL	cm <sup>3</sup> /kg		1,2
X	%		0,0
Rc	%		38,8
Ru	%		38,1
Rb	%		2,3
Ra	%		20,8
Rg	%		0,0
<b>Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl</b>			
Rc + Ru + Rb	%		79,2
Rc + Ru	%		76,9
Rb	%		2,3
Ra	%		20,8
Rg	%		0,0
X	%		0,0

**Kommentarer og observationer til kontrolafsnit**

- KAB (Knust asfalt og 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: SGII Fraktionsindholdskrav overholdt : Ja



Gennemfald 0.063 mm	5.1 %	Frasigtet > 16 mm	s	41 %	Frasigtet > 80 mm		%
Flydegrænse $w_L$		Plasticitetsgrænse $w_P$			Plasticitetsindeks $I_P$		
Korndensitet(0-0.063mm) $\rho_s$	Mg/m <sup>3</sup>	Korndensitet(0-16mm) $\rho_s$		Mg/m <sup>3</sup>	Korndensitet, filler $\rho_f$		Mg/m <sup>3</sup>
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 Mrk. KLB - N yttiggørelsesmateriale - Knust beton 0-32-2024- Batch 12  
Rap. nr. R-24-712A Udt. 26-02-2024

Rekvirent: RGS 90 A/S	 <b>eurofins</b> VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Kalundborg		Dybde / Kote	Lab. nr.: 712A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 27-02-2024	Tegn.: GX3Q	Godk.: 5/3-24
		Sag nr.: 240525012	Bilag/side nr.: 3/3