

RGS Nordic A/S, Selinevej
 Selinevej 4




 TEST Reg. nr. 179

DK-2300 København S

Dato: 1. maj 2024

VBM sag: 525 1 V R-24-1648A

Att: Camilla Lysholm Fischlein

Side: 1 af 3

Prøvningsrapportnr.: R-24-1648A

Rekvirent

RGS Nordic A/S, Selinevej - Afd. 100 - Selinevej

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Knust Asfalt/Beton 0-32 mm

Prøvningsperiode

Start 22. april 2024

Slut 1. maj 2024

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-24-1642A
Klassifikationsprøvning af nyttiggørelsesmaterialer

Rekvirent: RGS Nordic A/S

Lokation: 1 - Afd. 100 - Selinevej

Sted : Knust asfalt og beton KAB I - 19-04-2024

Dato: 1. maj 2024

VBM sag: 525 1 - V R-24-1642A

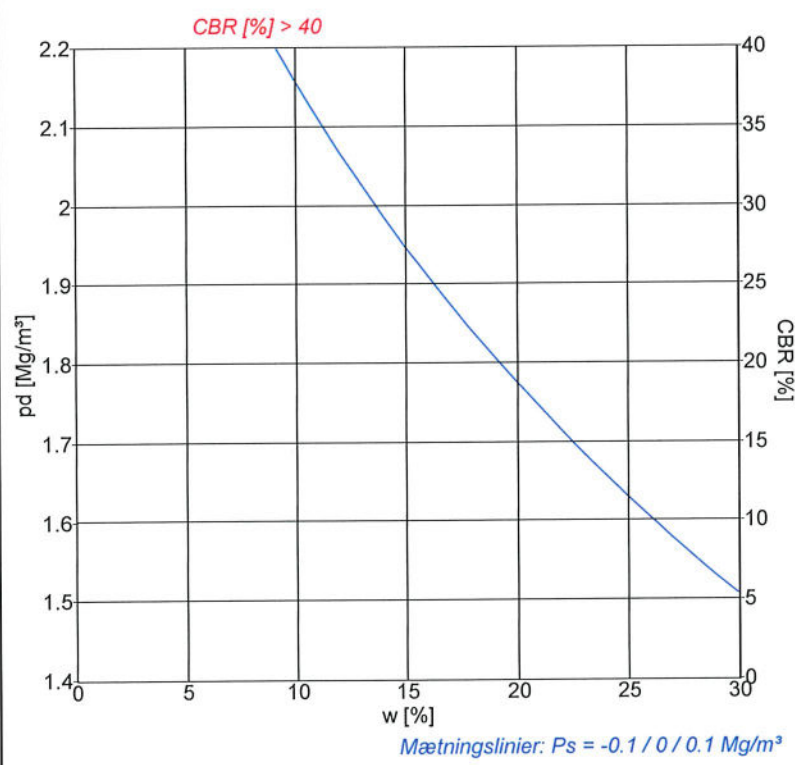
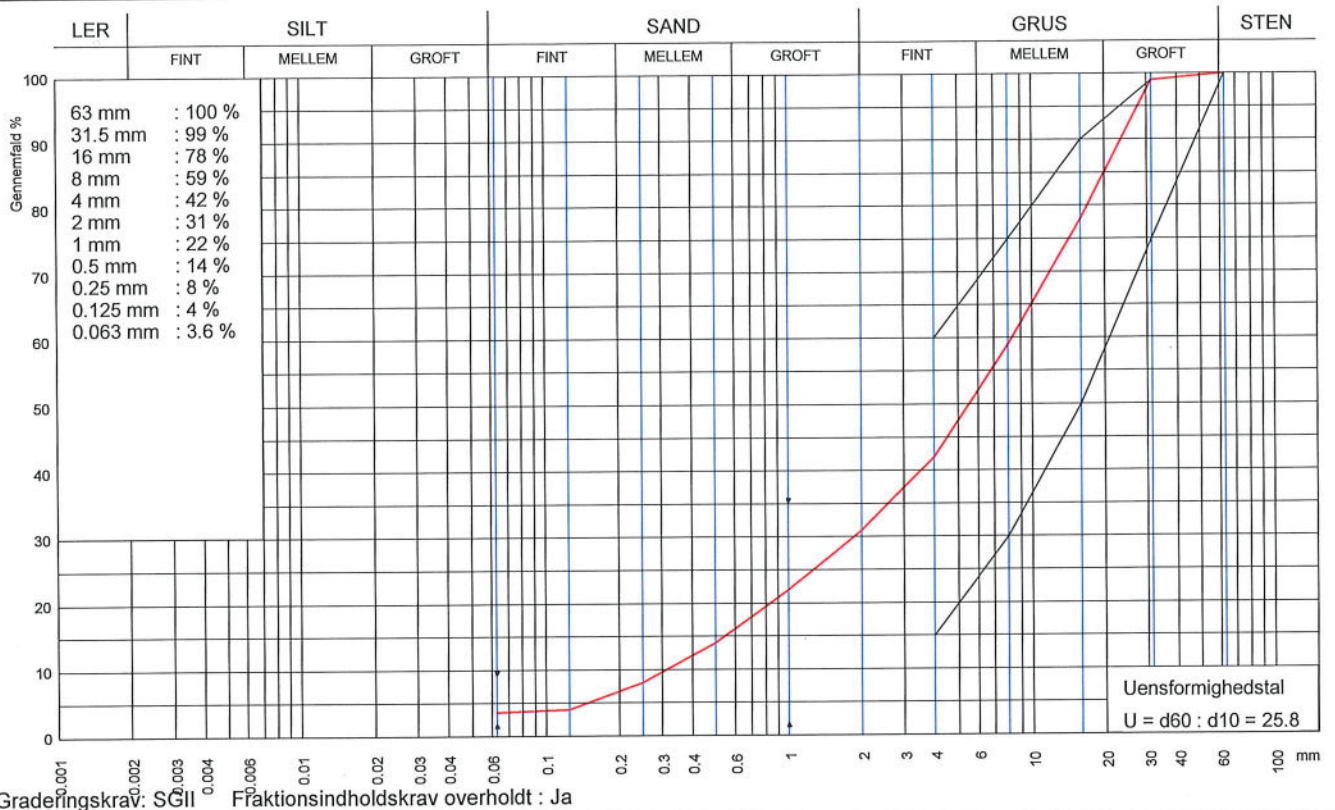
Modtaget dato: 19. april 2024

Udført af: NFG7

VBM Prøvenr.	R-24-1642A		1
Materiale			KAB
Renhedsgrad jf. DS/EN 933-11			
Temperatur (ved nedtørring)		°C	40
Materialetype, andel			
FL		cm ³ /kg	1,7
X		%	0,0
Rc		%	49,4
Ru		%	13,6
Rb		%	0,8
Ra		%	36,2
Rg		%	0,0
Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl			
Rc + Ru + Rb		%	63,8
Rc + Ru		%	63,0
Rb		%	0,8
Ra		%	36,2
Rg		%	0,0
X		%	0,0

Kommentarer og observationer til kontrolafsnit

- KAB (Knust asfalt og beton 0-32 mm)
- 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 hyalriske bundne materialer.
- Rb : Tegl, fliser, kakler, porcelæn, kalksandsten og letbeton.
- Ra : Asfalt.
- Rg : Glas.
- FL : Flydende lette partikler



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	CBR
Proctor	○	◇ □
Modificeret Proctor	●	◆ ■
Mætningslinie		m. vandl.
Proctorforsøg		
Indstampning	Proctor	Modificeret Proctor
ρ _{d,max} Mg/m³		
w _{opt} %		
ρ _{d,max} korr. Mg/m³		
w _{opt} korr. %		
Vibrationsforsøg		
ρ _{d,max} Mg/m³		1.88
w %		12.0

Gennemfald 0.063 mm	3.6 %	Frasigtet > 16 mm	s	22 %	Frasigtet > 80 mm	%
Flydegrænse w _L		Plasticitetsgrænse w _P			Plasticitetsindeks I _P	
Korndensitet(0-0.063mm) ρ _S	Mg/m³	Korndensitet(0-16mm) ρ _S		Mg/m³	Korndensitet, filler ρ _f	Mg/m³
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 Asfalt/Beton 0-32 mm
 Rap. nr. R-24-1648A

Mrk. (KAB I)
 Udt. 19-04-2024

www.drive-it.dk

Rekvirent: RGS Nordic A/S	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Selinevej		Dybde / Kote	Lab. nr.: 1648A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 22-04-2024	Tegn.: UCG7	Godk.: 1/5-2344
		Sag nr.: 240525001	Bilag/side nr.: 3/3