

RGS Nordic A/S, Selinevej  
Selinevej 4



 DANAK  
TEST Reg. nr. 179

DK-2300 København S

Dato: 24. juli 2023

VBM sag: 525 20 V R-23-3083A

Att: Morten Jensen

Side: 1 af 3

## Prøvningsrapportnr.: R-23-3083A

### Rekvirent

RGS Nordic A/S, Selinevej - Afd. 200 - Port 3, Selinevej

### Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

### Materialer

Knust asfalt

### Prøvningsperiode

Start 2. juli 2023

Slut 24. juli 2023

### Anvendte metode referencer

Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 13286-5	Vibrationsindstampning (2003)
DS/EN 933-11	Renhedsgrad - klassifikationsprøvning. (2010)

### Rapport bemærkning

Med venlig hilsen  
Eurofins VBM Laboratoriet

  
Thomas Gouk

**Prøvningsrapport nr.: R-23-3083A**
**Klassifikationsprøvning af genbrugsmaterialer**

Rekvirent: RGS Nordic A/S

Lokation: 20 - Afd. 200 - Port 3, Selinevej

Sted : Knust asfalt 0-20 29-06-2023

Dato: 24. juli 2023

VBM sag: 525 20 - V R-23-3083A

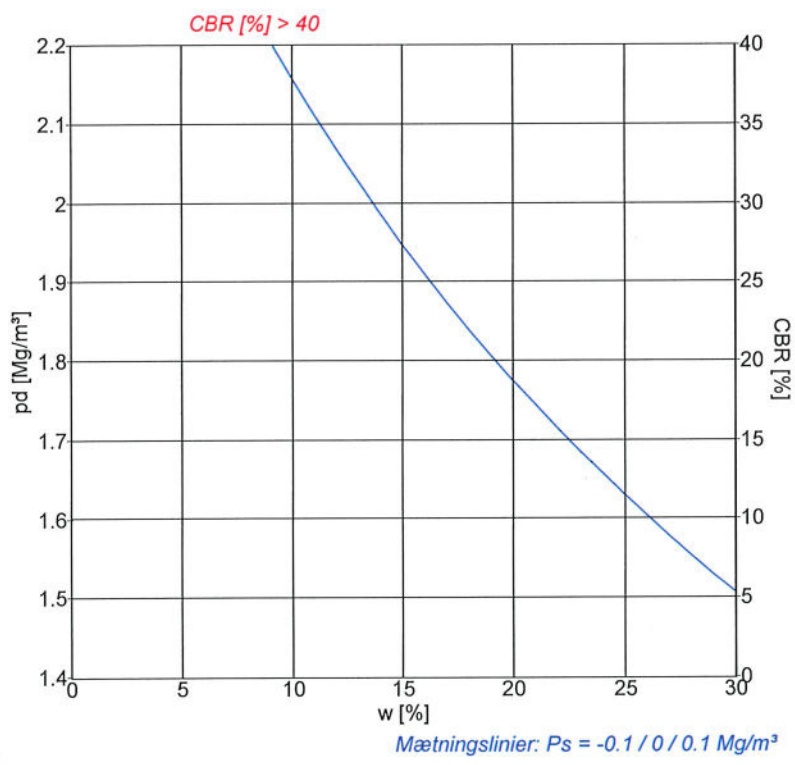
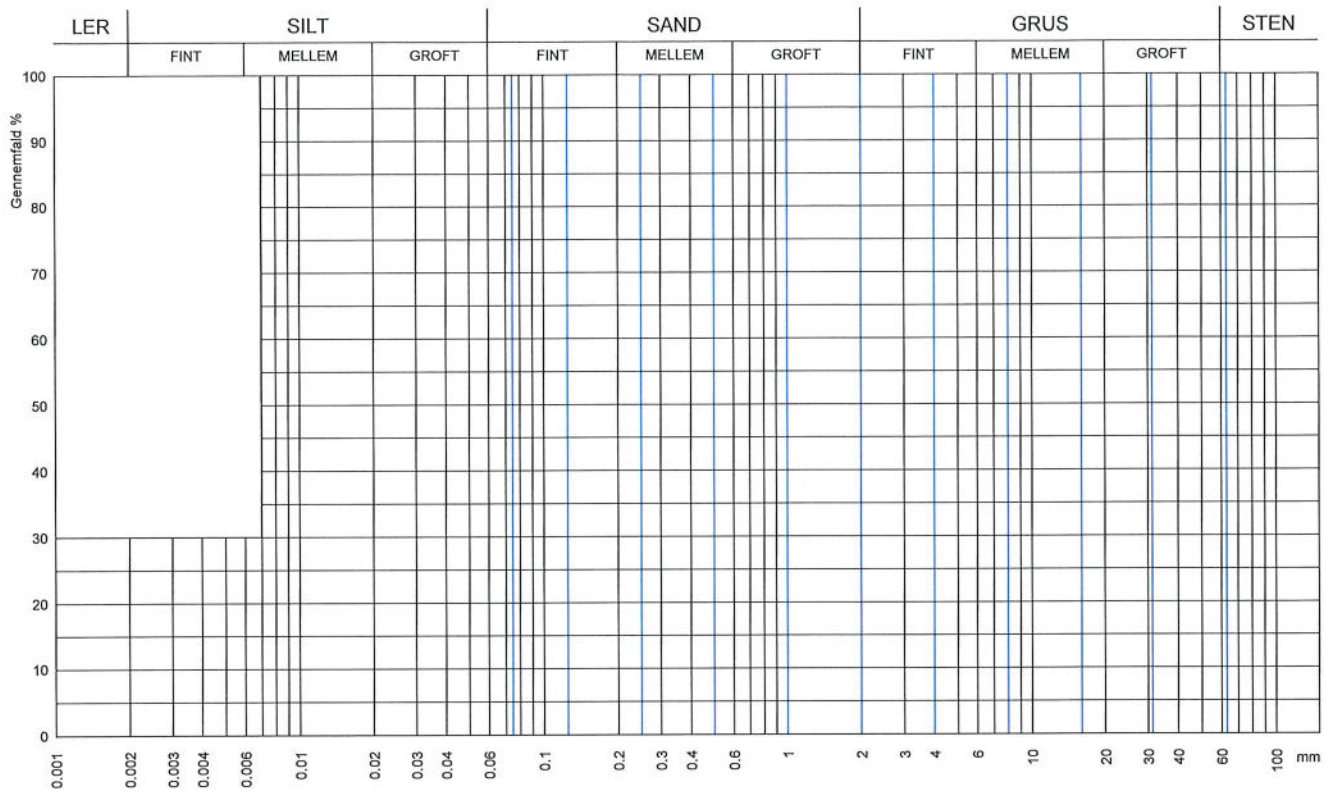
Modtaget dato: 2. juli 2023

Udført af: GF6U

<b>VBM Prøvenr.</b>	<b>R-23-3083A</b>		<b>1</b>
Materiale			KNAS
<b>Renhedsgrad jf. DS/EN 933-11</b>			
Temperatur (ved nedtørring)	°C		40
<b>Materialetype, andel</b>			
FL	cm <sup>3</sup> /kg		0,0
X	%		0,0
Rc	%		3,4
Ru	%		6,2
Rb	%		0,0
Ra	%		90,4
Rg	%		0,0
<b>Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl</b>			
Rc + Ru + Rb	%		9,6
Rc + Ru	%		9,6
Rb	%		0,0
Ra	%		90,4
Rg	%		0,0
X	%		0,0

**Kommentarer og observationer til kontrolafsnit**

- KNAS (Knust asfalt)
- 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



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøgg	Komprimering	CBR
Proctor	○	◇
Modifieret Proctor	●	◆
Mætningslinje	m. vandl.	
Proctorforsøgg		
Indstamping	Proctor	Modifieret Proctor
$\rho_{d,max}$ $Mg/m^3$		
$w_{opt}$ %		
$\rho_{d,max}$ korr. $Mg/m^3$		
$w_{opt}$ korr. %		
Vibrationsforsøgg		
$\rho_{d,max}$ $Mg/m^3$		1.89
$w$ %		8.7

Gennemfald 0.075 mm	%	Frasigtet > 16 mm	s	%	Frasigtet > 80 mm	%
Flydegrænse $w_L$		Plasticitetsgrænse $w_P$			Plasticitetsindeks $I_P$	
Korndensitet(0-0.075mm) $\rho_s$	$Mg/m^3$	Korndensitet(0-16mm) $\rho_s$	$Mg/m^3$		Korndensitet, filler $\rho_f$	$Mg/m^3$
Kalkindhold(0-1mm) $ka$	%	Kalkindhold(0-16mm) $ka$	%		Kalkindhold(>16mm) $ka$	%
Glødetab $gl$	%	Glødetab reduceret $gl_{red}$	%			
Sandækivalent (0-4mm) $SE_4$	%	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ $w_{nat}$	%			

Prøvebeskrivelse: Knust asfalt  
 Rap.nr R-23-3083A  
 Mrk. Knust asfalt 0-20 29-06-2023  
 Udt. 29-06-23

www.drive-it.dk

Rekvirent: RGS Nordic A/S	 <b>eurofins</b> <b>VBM LABORATORIET</b>	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Afd. 200 - Port 3, Selinevej		Dybde / Kote	Lab. nr.: 3083A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 02-07-2023	Tegn.: NFAQ7	Godk.:
		Sag nr.: 230525020	Bilag/side nr.: 3/3