

RGS Nordic A/S

Selinevej 4



DK-2300 København S

Dato: 30. december 2024

Att: Camilla Lysholm Fischlein

VBM sag: 525 12 V R-24-6561A

Side: 1 af 3

**Prøvningsrapportnr.: R-24-6561A****Rekvirent**

RGS Nordic A/S - Afd. 240 - Kalundborg

**Rapport indhold**

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

**Materialer**

Knust asfalt 0-16 (KAS)

**Prøvningsperiode**

Start 9. december 2024

Slut 30. december 2024

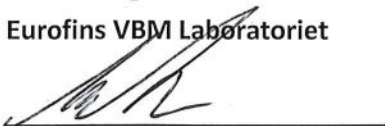
**Anvendte metode referencer**

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-24-6561AA**
**Klassifikationsprøvning af nyttiggørelsesmaterialer**

Rekvirent: RGS Nordic A/S

Lokation: 45 - Afd. 140 - Kalundborg

Sted : KLB - Knust asfalt 0-169 (KAS) 2024-12

Dato: 23. december 2024

VBM sag: 525 45 - V R-24-6561AA

Modtaget dato: 9. december 2024

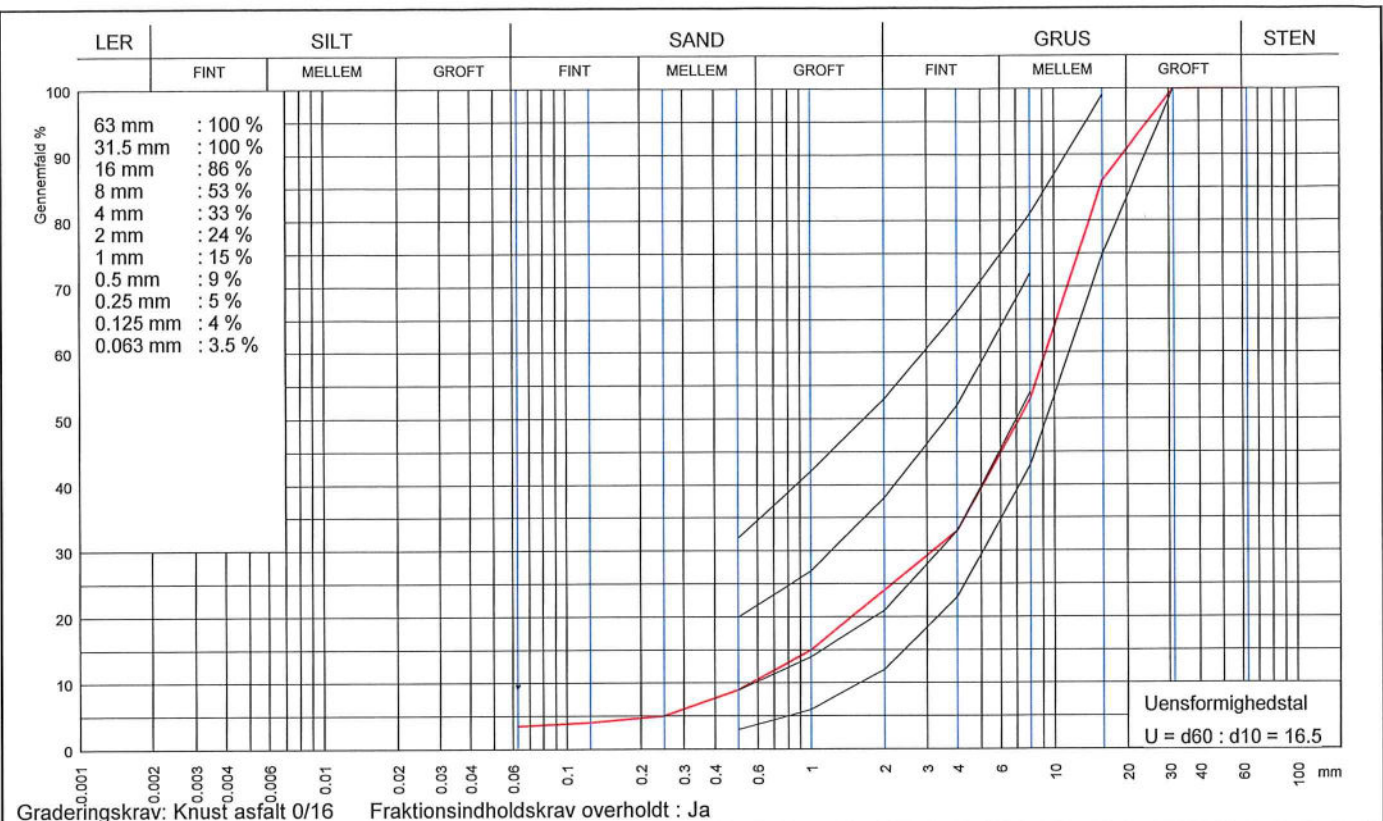
Udført af: DA6G

VBM Prøvenr.	R-24-6561AA		1
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		%	0,0
Ru		%	2,6
Rb		%	0,0
Ra		%	97,4
Rg		%	0,0
<b>Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl</b>			
Rc + Ru + Rb		%	2,6
Rc + Ru		%	2,6
Rb		%	0,0
Ra		%	97,4
Rg		%	0,0
X		%	0,0

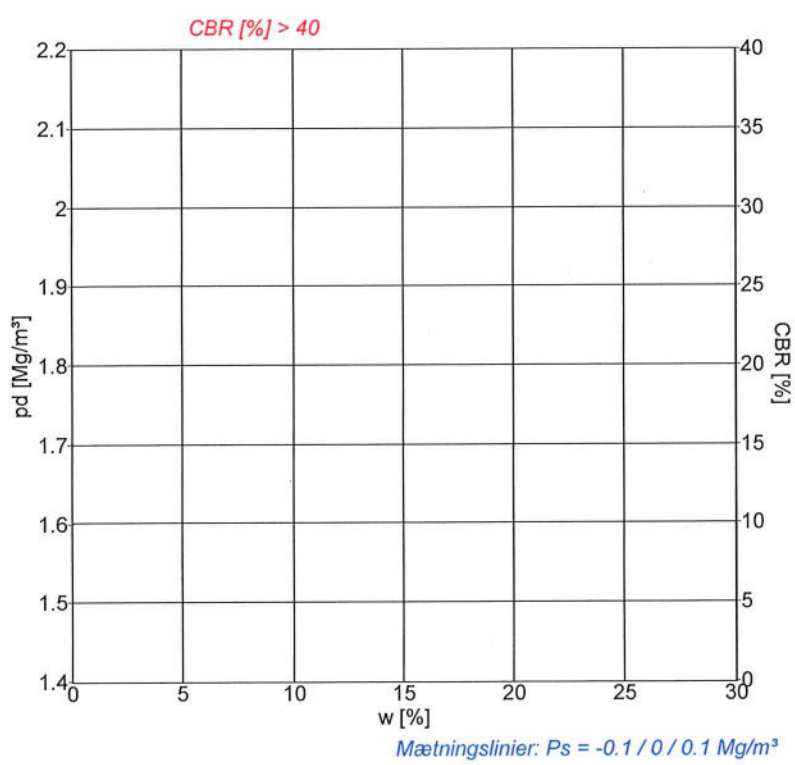
**Kommentarer og observationer til kontrolafsnit**

- 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 hydraiske bundne materialer.
- Rb : Tegl, fliser, kakler, porcelæn, kalksandsten og letbeton.
- Ra : Asfalt.
- Rg : Glas.
- FL : Flydende lette partikler



Graderingskrav: Knust asfalt 0/16 Fraktionsindholdskrav overholdt : Ja



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	CBR
Proctor	○	◇ □
Modifieret Proctor	●	◆ ■
Mætningslinje	m. vandl.	
Proctorforsøg		
Indstamping	Proctor	Modifieret Proctor
Pd,max	Mg/m³	
w opt	%	
Pd,max korr.	Mg/m³	
w opt korr.	%	
Vibrationsforsøg		
Pd,max	Mg/m³	1.93
w	%	8.9

Gennemfald 0.063 mm	3.5 %	Frasigtet > 16 mm	s	14 %	Frasigtet > 80 mm	%		
Flydegrænse	w <sub>L</sub>	Plasticitetsgrænse	w <sub>P</sub>		Plasticitetsindeks	I <sub>P</sub>		
Korndensitet(0-0.063mm)	ρ <sub>s</sub>	Mg/m³	Korndensitet(0-16mm)	ρ <sub>s</sub>	Mg/m³	Korndensitet, filler	ρ <sub>f</sub>	Mg/m³
Kalkindhold(0-1mm)	ka	%	Kalkindhold(0-16mm)	ka	%	Kalkindhold(>16mm)	ka	%
Glødetab	gl	%	Glødetab reduceret	gl <sub>red</sub>	%			
Sandækvivalent (0-4mm)SE <sub>4</sub>	%		Humusindhold					
Vurderet frostfare			Vandindhold in situ	w <sub>nat</sub>	%			

Prøvebeskrivelse: Knust asfalt 0-16 (KAS)  
Rap. nr. R-24-6561A

Mrk. KBL, KAS 0-16mm, 2024-12  
Udt. 05-12-2024

www.drive-it.dk

Rekvirent: RGS Nordic A/S	 <b>eurofins</b> <b>VBM LABORATORIET</b>	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Kalundborg		Dybde / Kote	Lab. nr.: 6561A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 09-12-2024	Tegn.: J4PW	Godk.: 30/12-24/lll
		Sag nr.: 240525012	Bilag/side nr.: 3/3