

RGS Nordic A/S
Finervej 7



DANAK
TEST Reg. nr. 179

DK-4621 Gadstrup

Dato: 14. marts 2025
VBM sag: 525 6 V R-25-1017A
Side: 1 af 3

Att: Camilla Lysholm Fischlein

Prøvningsrapportnr.: R-25-1017A

Rekvirent

RGS Nordic A/S - Afd. 275 - Finervej 7, Gadstrup

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Knust beton og asfalt 0-32 (KBA II)

Prøvningsperiode

Start 3. marts 2025

Slut 14. marts 2025

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-25-1017A
Klassifikationsprøvning af nyttiggørelsesmaterialer

Rekvirent: RGS Nordic A/S

Lokation: 6 - Afd. 275 - Finervej 7, Gadstrup

Sted : Knust asfalt og beton 0-32 mm (KBA I)

Dato: 14. marts 2025

VBM sag: 525 6 - V R-25-1017A

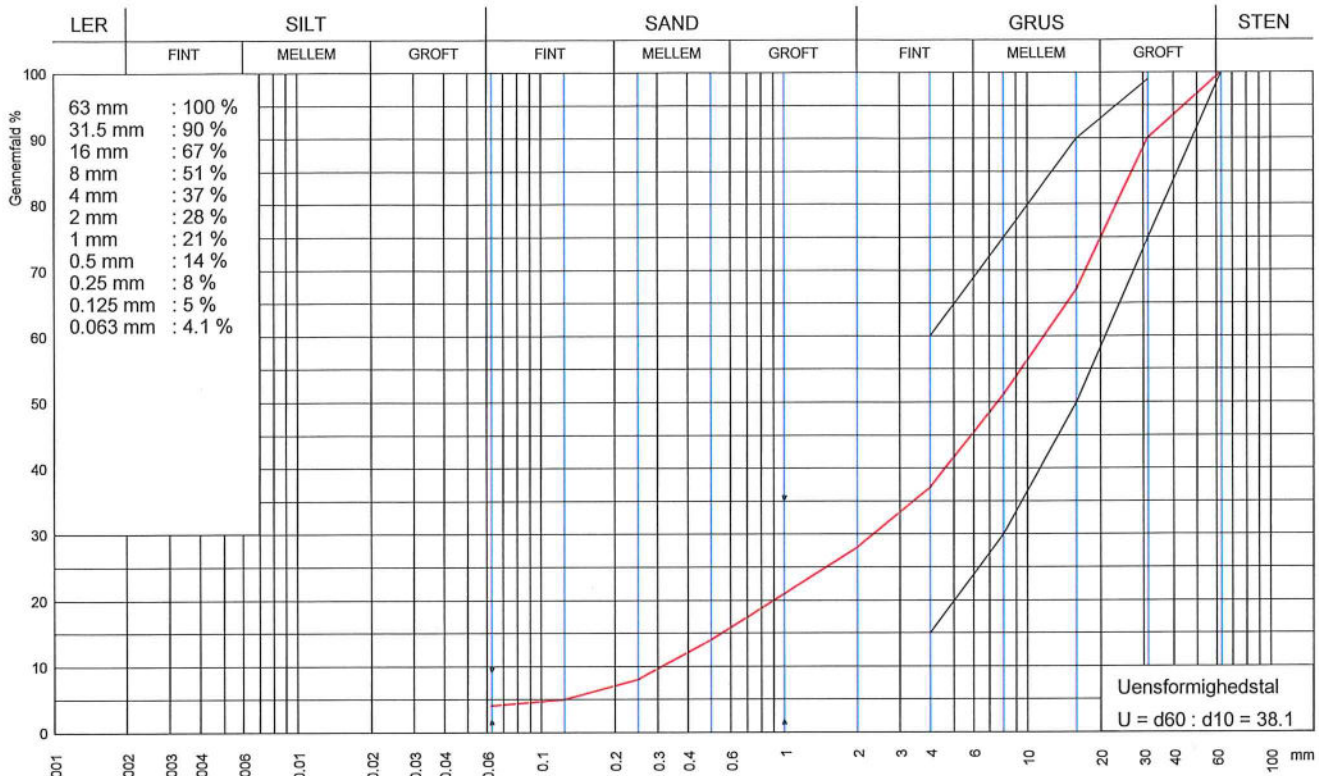
Modtaget dato: 3. marts 2025

Udført af: SB9S

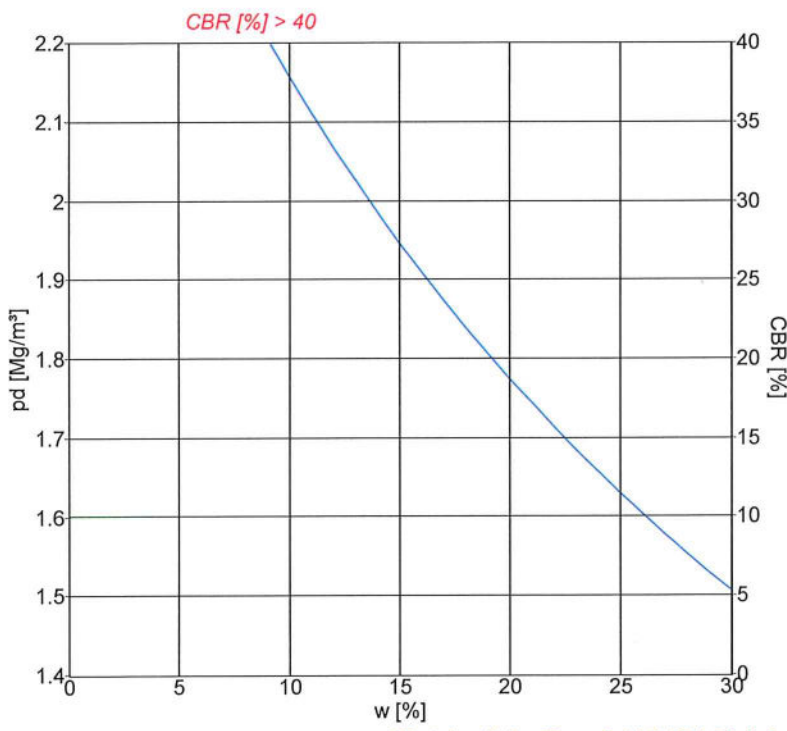
VBM Prøvenr.	R-25-1017A		1
Materiale			KBAI
Renhedsgrad jf. DS/EN 933-11			
Temperatur (ved nedtørring)		°C	40
Materialetype, andel			
FL		cm ³ /kg	4,1
X		%	0,0
Rc		%	47,4
Ru		%	17,9
Rb		%	0,0
Ra		%	34,7
Rg		%	0,0
Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl			
Rc + Ru + Rb		%	65,3
Rc + Ru		%	65,3
Rb		%	0,0
Ra		%	34,7
Rg		%	0,0
X		%	0,0

Kommentarer og observationer til kontrolafsnit

- KBAI (Knust beton og asfalt 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 hydraliske bundne materialer.
- Rb : Tegl, fliser, kakler, porcelæn, kalksandsten og letbeton.
- Ra : Asfalt.
- Rg : Glas.
- FL : Flydende lette partikler



Graderingskrav: SGII Fraktionsindholds krav overholdt : Ja



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	CBR
Proctor	○	◇
Modifieret Proctor	●	◆
Mætningslinie	m. vandl.	
Proctorforsøg		
Indstamping	Proctor	Modifieret Proctor
$\rho_{d,max}$ Mg/m ³		
w _{opt} %		
$\rho_{d,max}$ korr. Mg/m ³		
w _{opt} korr. %		
Vibrationsforsøg		
$\rho_{d,max}$ Mg/m ³		1.90
w %		11.0

Mætningslinier: $P_s = -0.1 / 0 / 0.1 \text{ Mg/m}^3$

Gennemfald 0.063 mm	4.1 %	Frasigtet > 16 mm	s	33 %	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 $g_{l,red}$		%		
Sandækvivalent (0-4mm) SE_4	%	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w_{nat}		%		

Prøvebeskrivelse: Knust beton og asfalt 0-32 (KBA I)
 Rap. nr. R-25-1017A Mrk. Gadstrup Finervej 7, Knust asfalt og beton 0-32, (KABII), 2025/02/27

www.drive-it.dk

Rekvirent: RGS Nordic A/S	eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Finervej 7, Gadstrup		Dybde / Kote	Lab. nr.: 1017A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 03-03-2025	Tegn.: J4PW	Godk.: 14/3-25 udl
		Sag nr.: 250525006	Bilag/side nr.: 3/3