

RGS Nordic A/S
Selinevej 4



DANAK
TEST Reg. nr. 179

DK-2300 København S

Dato: 17. november 2025
VBM sag: 525 20 V R-25-3264A
Side: 1 af 3

Att: Camilla Lysholm Fischlein

Prøvningsrapportnr.: R-25-3264A

Rekvirent

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

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Knust beton og asfalt 0-32 (KBA II)

Prøvningsperiode

Start 24. oktober 2025

Slut 17. november 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-25-3264A

Klassifikationsprøvning af nyttiggørelsesmaterialer

Rekvirent: RGS Nordic A/S

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

Sted : Knust beton og asfalt 0-32, (KBAll), Batch 129/2025, 23-10-2025

Dato: 17. november 2025

VBM sag: 525 20 - V R-25-3264A

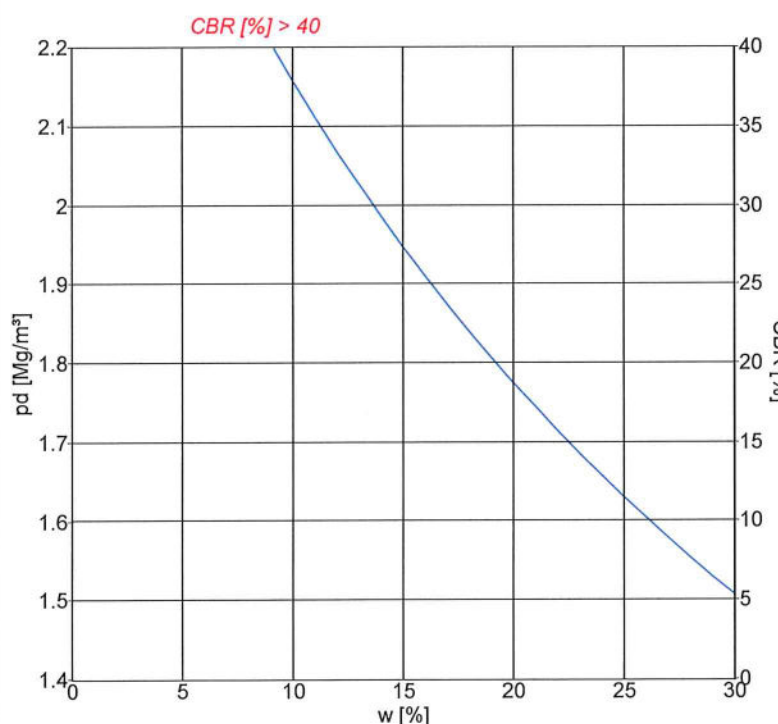
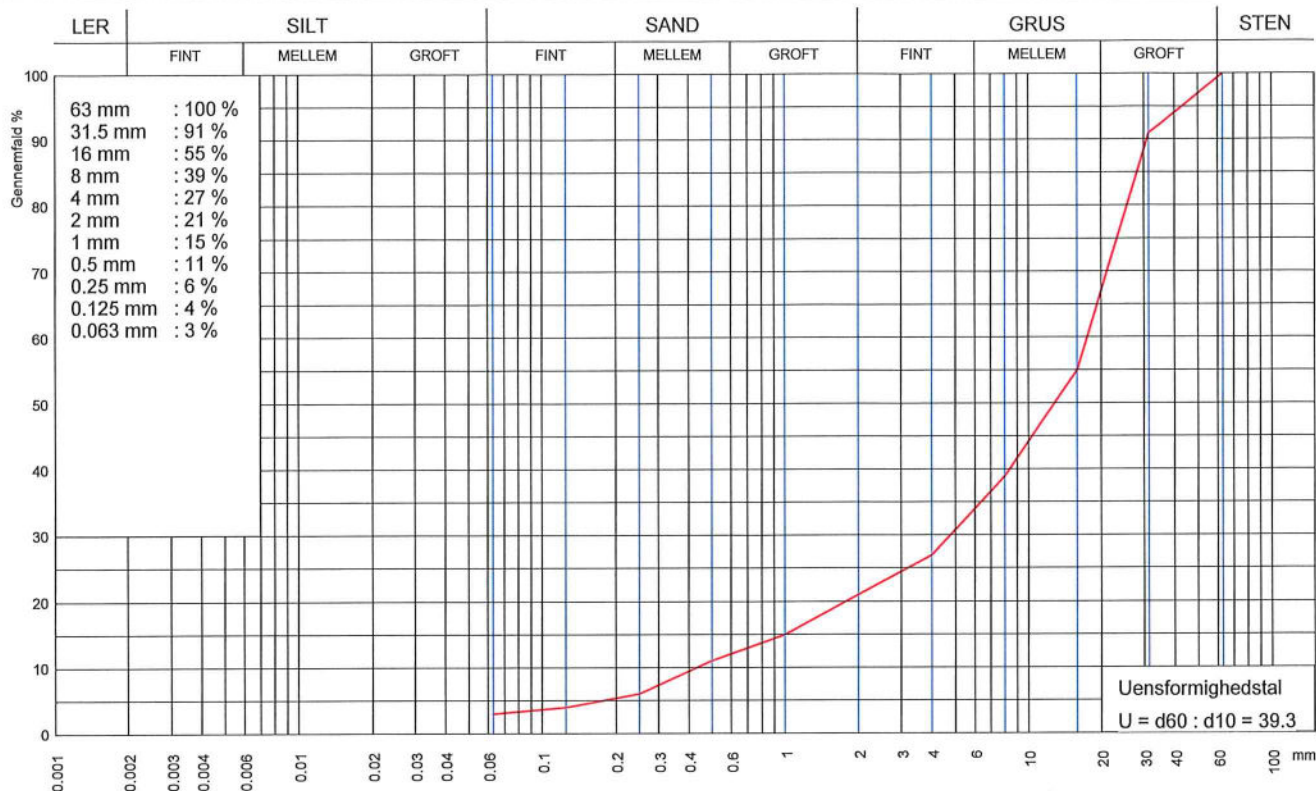
Modtaget dato: 23. oktober 2025

Udført af: GF6U

VBM Prøvenr.	R-25-3264A	1
Materiale		KBAll
Renhedsgrad jf. DS/EN 933-11		
Temperatur (ved nedtørring)	°C	40
Materialetype, andel		
FL	cm ³ /kg	0,0
X	%	0,0
Rc	%	38,2
Ru	%	7,1
Rb	%	0,3
Ra	%	54,3
Rg	%	0,0
Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl		
Rc + Ru + Rb	%	45,7
Rc + Ru	%	45,3
Rb	%	0,3
Ra	%	54,3
Rg	%	0,0
X	%	0,0

Kommentarer og observationer til kontrolafsnit

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



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

Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	CBR
Proctor	○	◇
Modificeret Proctor	●	◆
Mætningslinje		m. vandl.
Proctorforsøg		
Indstampning	Proctor	Modificeret Proctor
$\rho_{d,max}$ Mg/m³		
w_{opt} %		
$\rho_{d,max}$ korr. Mg/m³		
w_{opt} korr. %		
Vibrationsforsøg		
$\rho_{d,max}$ Mg/m³		1.78
w %		11.5

Gennemfald 0.063 mm	3 %	Frasigtet > 16 mm	s	45 %	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) 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 Mrk. Knust beton & asfalt 0-32 (KBA II) Batch 129/2025
Rap. Nr. R-25-3264A Udt. 23-10-2025

Rekvirent: RGS 90 A/S	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Afd. 200 - Port 3, Selinevej		Dybde / Kote	Lab. nr.: 3264A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 24-10-2025	Tegn.: up8w	Godk.: 17/11-25WA
		Sag nr.: 2505250200	Bilag/side nr.: 3/3