

RGS Nordic A/S
Selinevej 4



 **DANAK**
TEST Reg. nr. 179

DK-2300 København S

Dato: 6. november 2025
VBM sag: 525 20 V R-25-3263A
Side: 1 af 3

Att: Camilla Lysholm Fischlein

Prøvningsrapportnr.: R-25-3263A

Rekvirent

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

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Knust beton 0-32 (KB)

Prøvningsperiode

Start 24. oktober 2025

Slut 6. 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-25-3263A

Klassifikationsprøvning af nyttiggørelsesmaterialer

Rekvirent: RGS Nordic A/S

Lokation: 20 - Afd. 200 port 3, Selinevej

Sted : Knust beton 0-32 Batch 127, (KB), 23-10-2025

Dato: 6. november 2025

VBM sag: 525 20 - V R-25-3263A

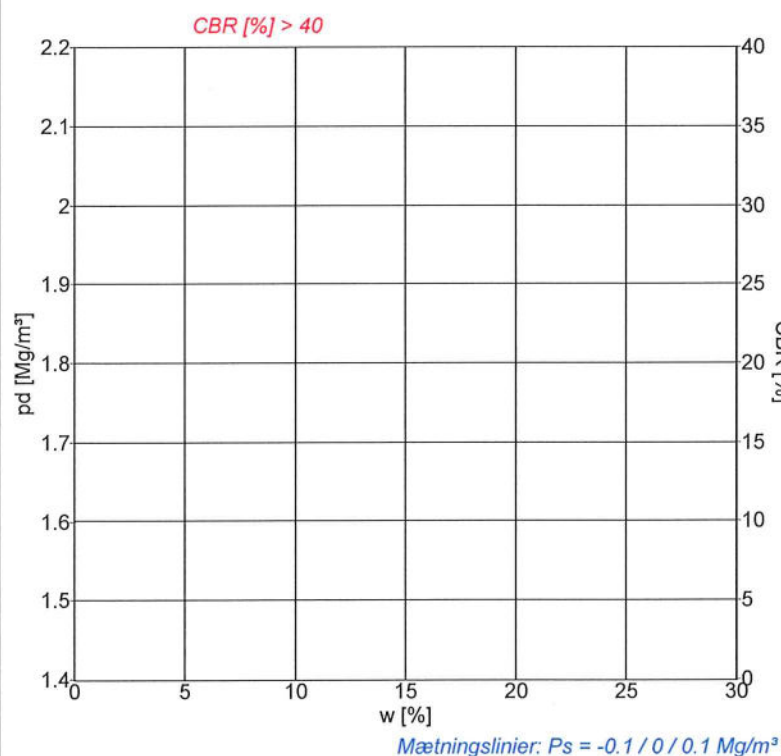
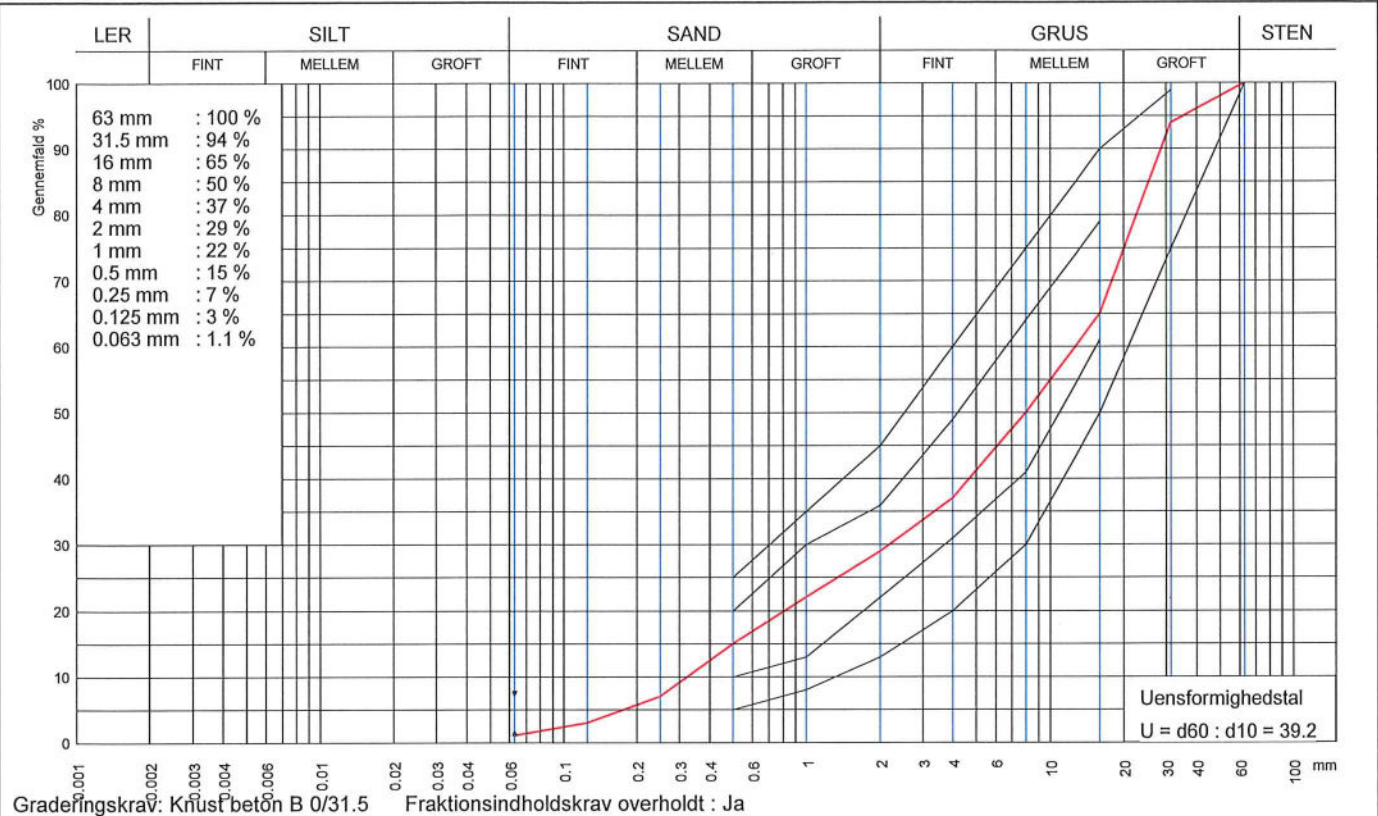
Modtaget dato: 23. oktober 2025

Udført af: J4PW

VBM Prøvenr.	R-25-3263A	1
Materiale		KNBE
Renhedsgrad jf. DS/EN 933-11		
Temperatur (ved nedtørring)	°C	105
Materialetype, andel		
FL	cm ³ /kg	0,0
X	%	0,0
Rc	%	88,8
Ru	%	8,6
Rb	%	2,6
Ra	%	0,0
Rg	%	0,0
Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl		
Rc + Ru + Rb	%	100,0
Rc + Ru	%	97,4
Rb	%	2,6
Ra	%	0,0
Rg	%	0,0
X	%	0,0

Kommentarer og observationer til kontrolafsnit

- KNBE 0-32(Knust 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 hydraiske 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	●	◆
Mætningslinje	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		1.90
w %		13.0

Gennemfald 0.063 mm	1.1 %	Frasigtet > 16 mm	s	35 %	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 beton 0-32 (KB) Mrk. Knust beton 0-32 (KB) Batch 127 - 23-10-2025
Rap. Nr. R-25-3263A

Rekvirent: RGS 90 A/S	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Afd. 200 - Port 3, Selinevej	Dybde / Kote	Lab. nr.: 3263A-1
Udt. d.: 23-10-2025	Tegn.: RW4J	Sag nr.: 2505250200
Modt. d.:	Godk.: 6/11-2544	Bilag/side nr.: 3/3