

Blue Phoenix Denmark A/S
Selinevej 4



 **DANAK**
TEST Reg. nr. 179

DK-2300 København S

Dato: 23. februar 2026

VBM sag: 5377 9 V R-26-224A

Att: Camilla Lysholm Fischlein

Side: 1 af 3

Prøvningsrapportnr.: R-26-224A

Rekvirent

Blue Phoenix Denmark A/S - Afd. 157 - Rødby

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Knust beton og tegl 0-32 (KBT)

Prøvningsperiode

Start 16. februar 2026

Slut 23. februar 2026

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-26-224A

Klassifikationsprøvning af nyttiggørelsesmaterialer

Rekvirent: Blue Phoenix Denmark A/S

Lokation: 9 - Afd. 157 - Rødby

Sted : Rødby KBT 0/32 01.26 P1

Dato: 23. februar 2026

VBM sag: 5377 9 - V R-26-224A

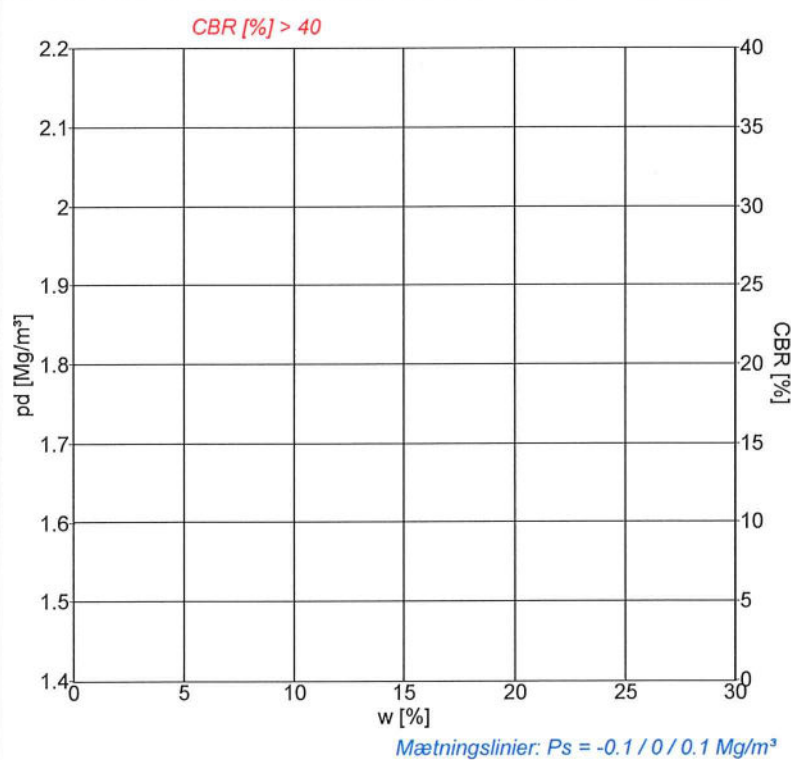
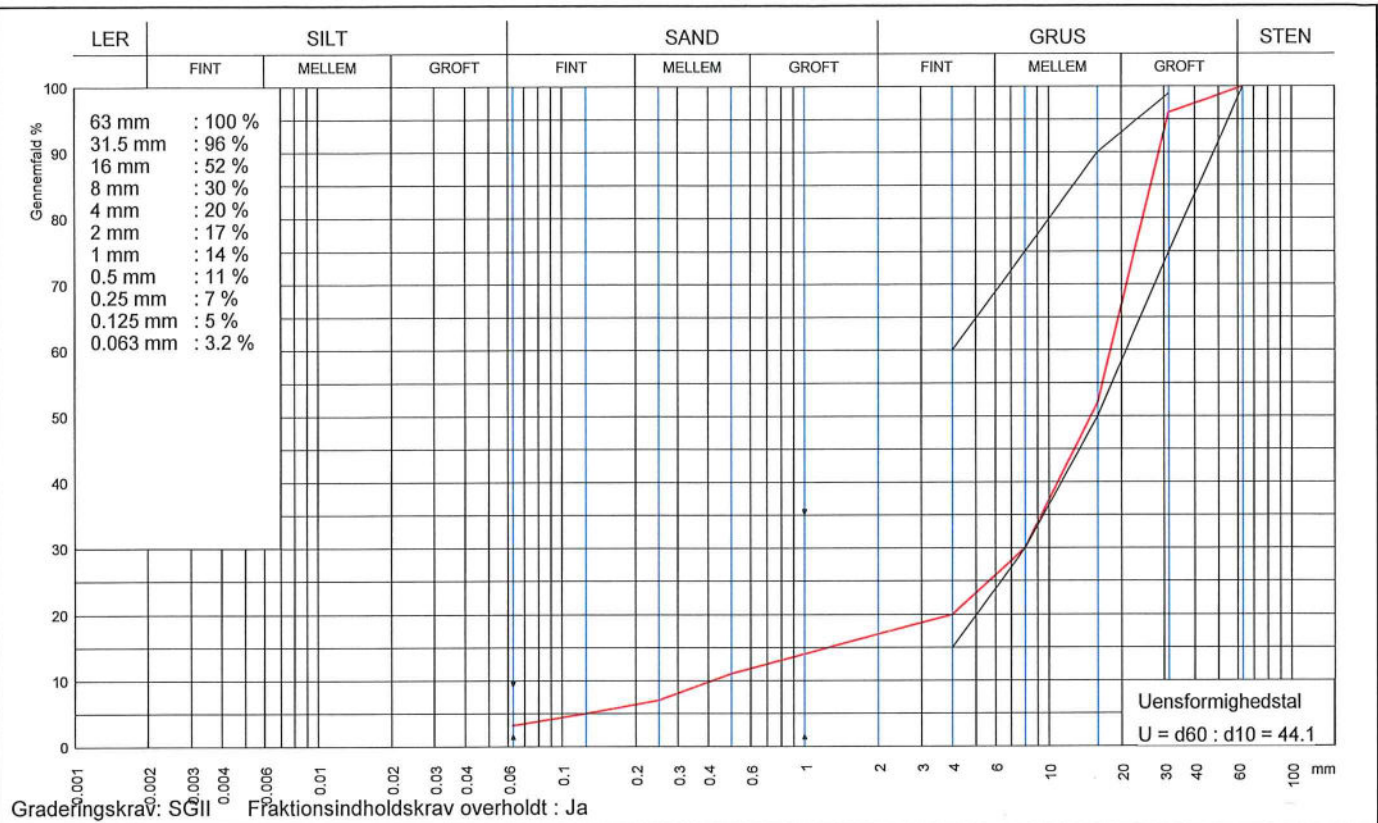
Modtaget dato: 11. februar 2026

Udført af: 5RG5

VBM Prøvenr.	R-26-224A	1
Materiale		KBT
Renhedsgrad jf. DS/EN 933-11		
Temperatur (ved nedtørring)	°C	105
Materialetype, andel		
FL	cm ³ /kg	15,2
X	%	0,0
Rc	%	57,5
Ru	%	22,7
Rb	%	19,7
Ra	%	0,0
Rg	%	0,0
Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl		
Rc + Ru + Rb	%	100,0
Rc + Ru	%	80,2
Rb	%	19,7
Ra	%	0,0
Rg	%	0,0
X	%	0,0

Kommentarer og observationer til kontrolafsnit

- KBT 0/32 (Knust beton og tegl 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		1.54
w %		15.3

Gennemfald 0.063 mm	3.2 %	Frasigtet > 16 mm	s	48 %	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}	%			
Sandækivalent (0-4mm)SE ₄	%	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w _{nat}	%			

Prøvebeskrivelse: Knust beton og tegl 0-32 (KBT)
Rap. nr. R-26-224A

Mrk. Rødby KBT 0/32 01.26 P1
Udt. 11-02-2026

Rekvirent: Blue Phoenix Denmark A/S	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Afd. 157 - Rødby	Dybde / Kote	Lab. nr.: 224A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 16-02-2026	Bilag/side nr.: 3/3
Tegn.: ZDB5 / J4PW	Godk.: 23/2-26 ur	
eurofins VBM LABORATORIET		