

Blue Phoenix Denmark A/S
Selinevej 4



DK-2300 København S

Dato: 8. oktober 2026
VBM sag: 5377 19 V R-26-2071A
Side: 1 af 3

Att: Camilla Lysholm Fischlein

Prøvningsrapportnr.: R-26-2071A

Rekvirent

Blue Phoenix Denmark A/S - Afd. 151 - Vemmelev

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Knust beton / tegl.

Prøvningsperiode

Start 25. september 2026

Slut 8. oktober 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



Mads Alfastsen

Prøvningsrapport nr.: R-26-2071A-1

Klassifikationsprøvning af nyttiggørelsesmaterialer

Rekvirent: Blue Phoenix Denmark A/S

Lokation: 19 - Afd. 151 - Vemmelev

Sted :

Dato: 8. oktober 2026

VBM sag: 5377 19 - V R-26-2071A-1

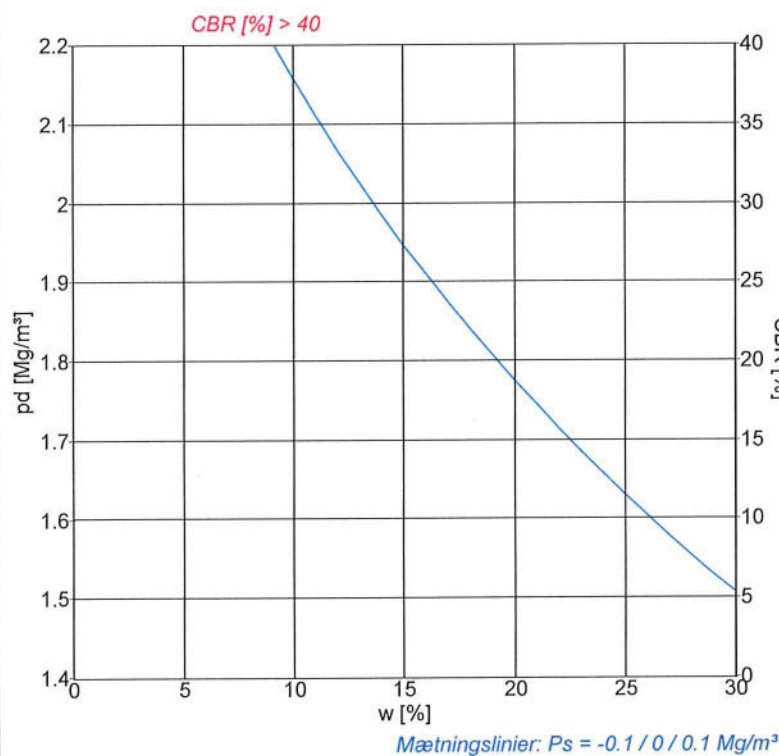
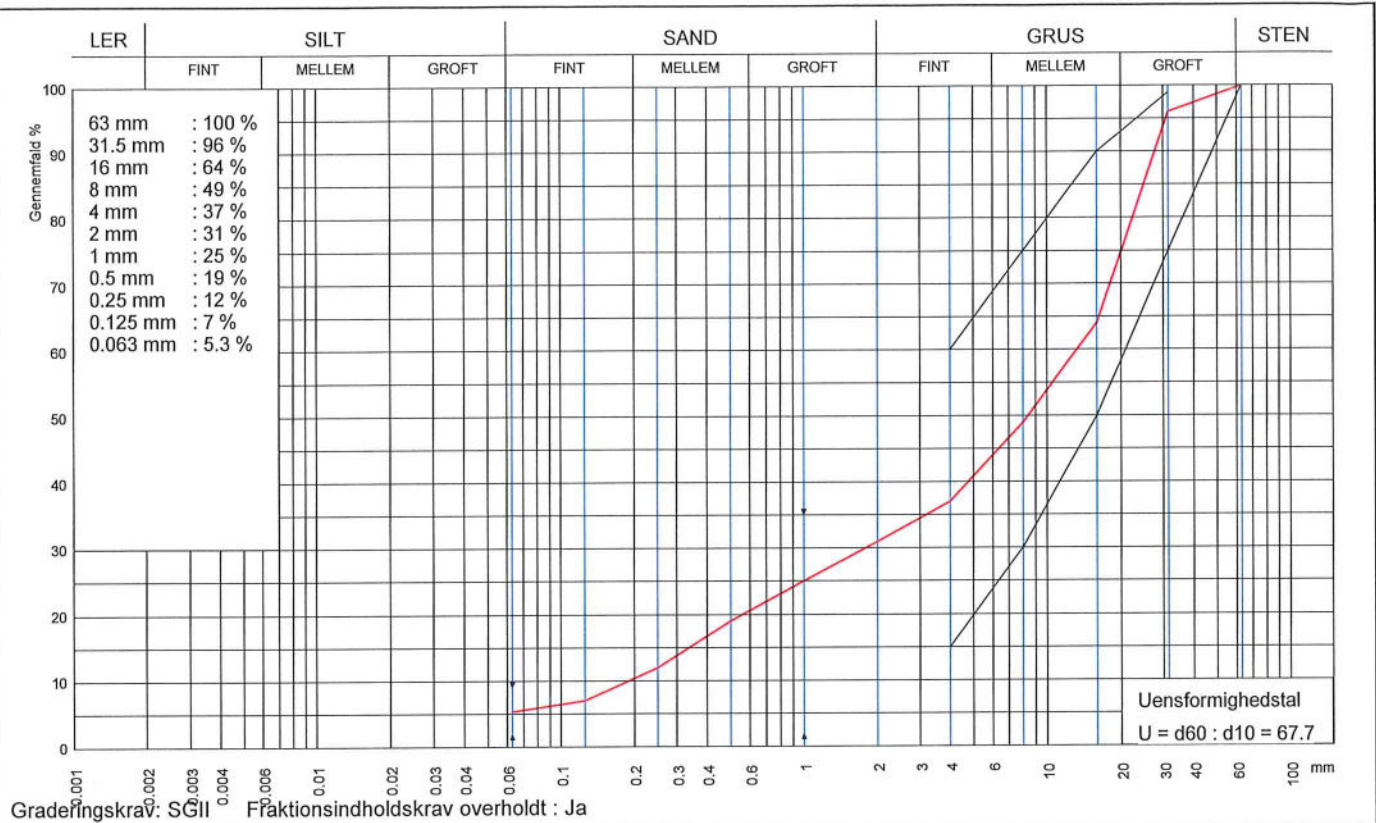
Modtaget dato: 24. september 2026

Udført af: BVT2

VBM Prøvenr.	R-26-2071A-1	1
Materiale		KBT II
Renhedsgrad jf. DS/EN 933-11		
Temperatur (ved nedtørring)	°C	105
Materialetype, andel		
FL	cm ³ /kg	7,9
X	%	0,0
Rc	%	54,7
Ru	%	24,8
Rb	%	20,3
Ra	%	0,0
Rg	%	0,2
Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl		
Rc + Ru + Rb	%	99,8
Rc + Ru	%	79,5
Rb	%	20,3
Ra	%	0,0
Rg	%	0,2
X	%	0,0

Kommentarer og observationer til kontrolafsnit

- KBT II 0/32 (Knust beton og tegl 0-32 mm KBT II)
- 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



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	CBR
Proctor	○	◇
Modificeret Proctor	●	◆
Mætningslinie	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		1.73
w %		17.3

Gennemfald 0.063 mm	5.3 %	Frasigtet > 16 mm	s	36 %	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 / tegl.
Rap. nr. R-26-2071A

Udt. 24-09-2026

Rekvirent: Blue Phoenix Denmark A/S	eurofins	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Afd. 151 - Vemmeløv	VBM LABORATORIET	Dybde / Kote	Lab. nr.: 2071A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 25-09-2026	Sag nr.: 265377019	Bilag/side nr.: 3/3