

Blue Phoenix Denmark A/S
 Selinevej 4



DK-2300 København S

Dato: 8. april 2026

VBM sag: 5377 8 V R-26-570A

Att: Camilla Lysholm Fischlein

Side: 1 af 3

Prøvningsrapportnr.: R-26-570A

Rekvirent

Blue Phoenix Denmark A/S - Afd. 240 - Kalundborg

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Knust beton og asfalt 0-32 (KBA II)

Prøvningsperiode

Start 26. marts 2026

Slut 8. april 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-26-570A
Klassifikationsprøvning af nyttiggørelsesmaterialer

Rekvisitent: Blue Phoenix Denmark A/S

Lokation: 8 - Afd. 240 - Kalundborg

Sted : KLB-Knust beton og asfalt 0-32-2026-19

Dato: 7. april 2026

VBM sag: 5377 8 - V R-26-570A

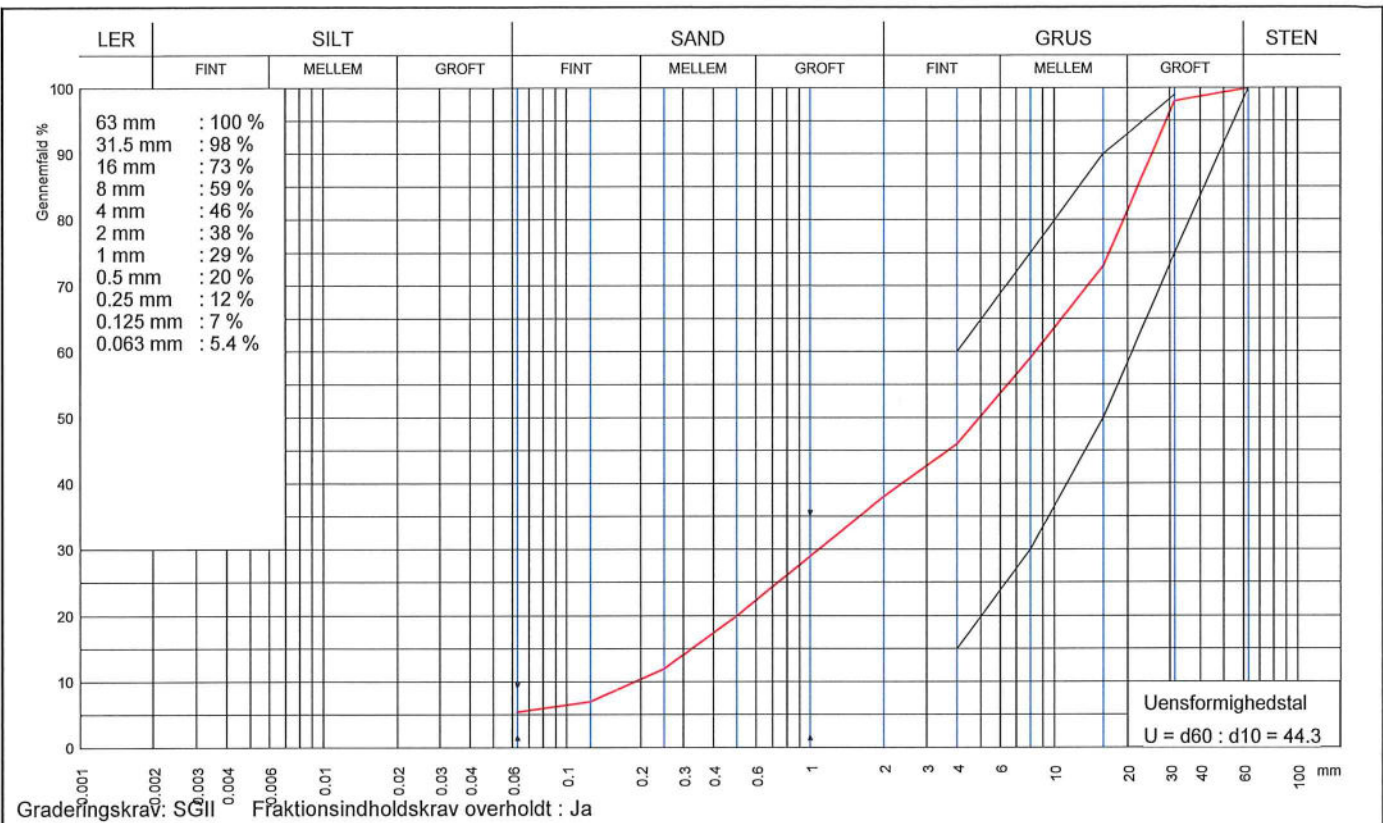
Modtaget dato: 4. marts 2026

Udført af: 5R65

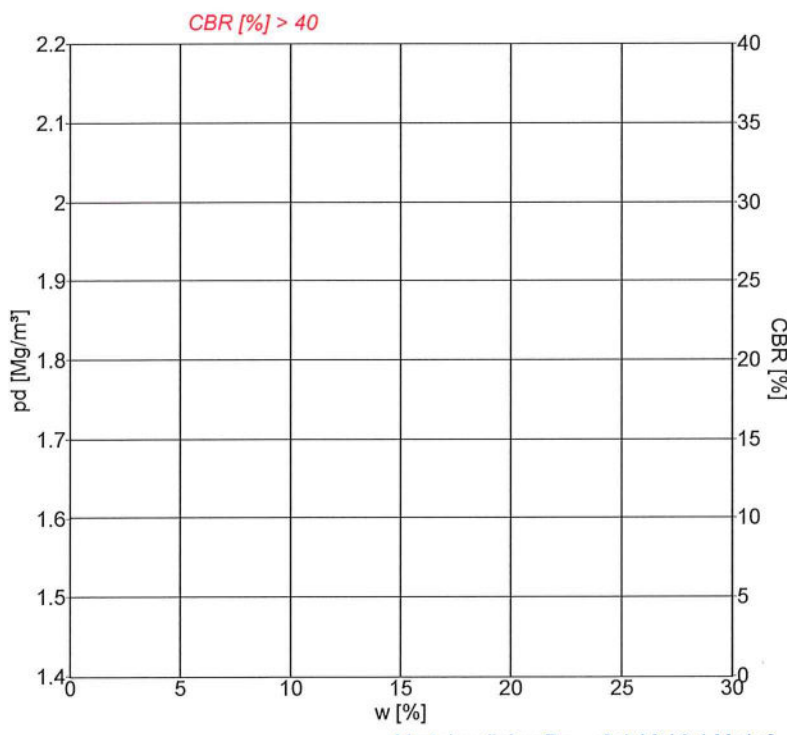
VBM Prøvenr.	R-26-570A		1
Materiale			KBA II
Renhedsgrad jf. DS/EN 933-11			
Temperatur (ved nedtørring)	°C		105
Materialetype, andel			
FL	cm ³ /kg		2,6
X	%		0,0
Rc	%		45,8
Ru	%		11,0
Rb	%		0,8
Ra	%		42,4
Rg	%		0,0
Materialetype, andel i.h.t. AAB, knust beton og tegl			
Rc + Ru + Rb	%		57,6
Rc + Ru	%		56,8
Rb	%		0,8
Ra	%		42,4
Rg	%		0,0
X	%		0,0

Kommentarer og observationer til kontrolafsnit

- KBA II (Knust beton og asfalt 0/32mm)
- 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



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

Signaturer			
Form	10 cm	15 cm	
Forsøg	Komprimering		CBR
Proctor	○	◇	□
Modifieret Proctor	●	◆	■
Mætningslinje	m. vandl.		
Proctorforsøg			
Indstamping	Proctor	Modifieret Proctor	
$P_{d,max}$ Mg/m ³			
w_{opt} %			
$P_{d,max}$ korr. Mg/m ³			
w_{opt} korr. %			
Vibrationsforsøg			
$P_{d,max}$ Mg/m ³			1.93
w %			9.7

Gennemfald 0.063 mm	5.4 %	Frasigtet > 16 mm	s	27 %	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 (KB/Mrk. KLB-Knust beton og asfalt 0-32-2026-19 Rap. nr. R-26-570A Udt. 04-03-2026

www.drive-it.dk

Rekvirent: Blue Phoenix Denmark A/S	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Afd. 240 - Kalundborg		Dybde / Kote	Lab. nr.: 570A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 26-03-2026	Tegn.: up8w / J4PW	Godk.: 9/4-26/klj
		Sag nr.: 265377008	Bilag/side nr.: 3/3