

Kallerup Grusgrav
Baldersbuen 16 A



DK-2640 Hedehusene

Dato: 1. august 2025
VBM sag: 52 1 V R-25-2224A
Side: 1 af 2

Att: Henrik Olsen

Prøvningsrapportnr.: R-25-2224A

Rekvirent

Kallerup Grusgrav - Baldersbuen 16 A, Hedehusene

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Harpet Bundsikringsgrus (DS401)

Prøvningsperiode

Start 29. juli 2025

Slut 1. august 2025

Anvendte metode referencer

Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 13286-5	Vibrationsindstampning (2003)
DS/EN 933-1	Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse. (2013)
DS/EN 933-9	Prøvning med Methylenblåt (2022)

Rapport bemærkning

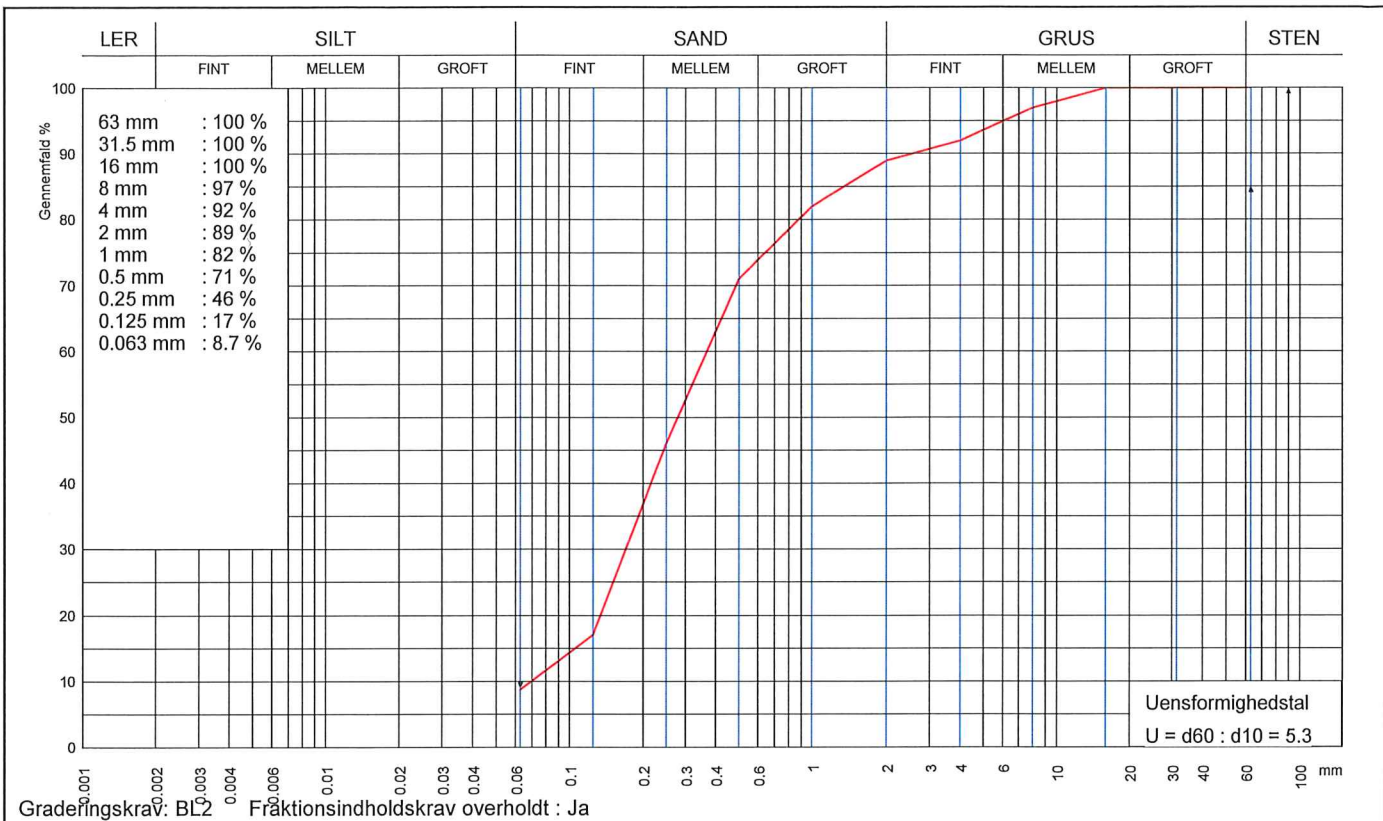
- Prøvning med Methylenblåt: Prøven er lufttørret.

Med venlig hilsen

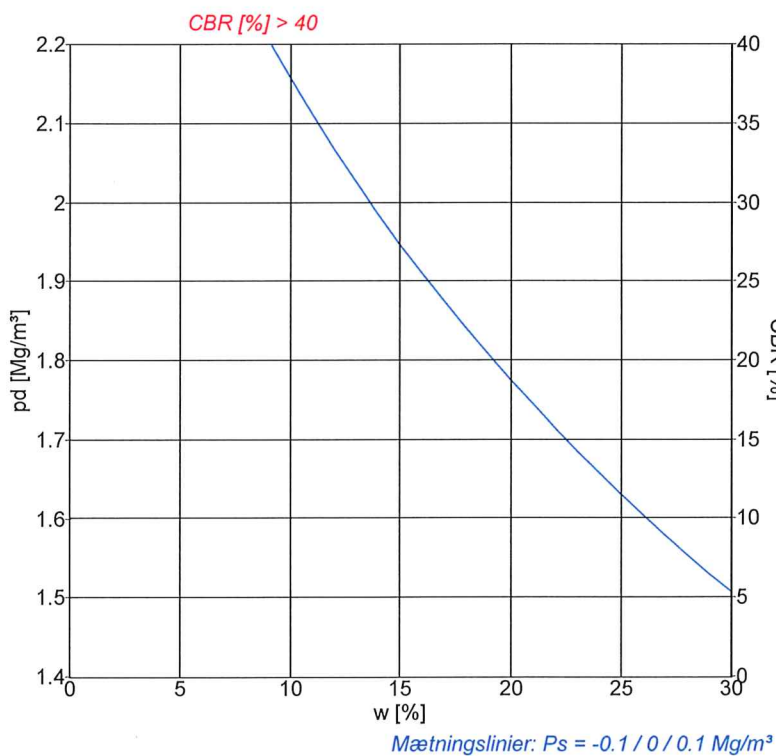
Eurofins VBM Laboratoriet



Martin C Andersen



Graderingskrav: BL2 Fraktionsindholdskrav overholdt : Ja



Signaturer			
Form	10 cm	15 cm	
Forsøg	Komprimering		CBR
Proctor	○	◇	□
Modifieret Proctor	●	◆	■
Mætningslinie			m. vandl.
Proctorforsøg			
Indstampning	Proctor	Modificeret Proctor	
$\rho_{d,max}$ Mg/m ³			
w _{opt} %			
$\rho_{d,max}$ korr. Mg/m ³			
w _{opt} korr. %			
Vibrationsforsøg			
$\rho_{d,max}$ Mg/m ³			1.89
w %			12.9

Gennemfald 0.063 mm	8.7 %	Frasigtet > 16 mm	s	%	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}		%	Methylenblå-værdi	1,6
Sandækivalent (0-4mm)SE ₄	%	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w _{nat}		%		

Prøvebeskrivelse: Harpet Bundsigrus (DS401)
Rap. nr. R-25-2224A

Rekvirent: Kallerup Grusgrav	eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Baldersbuen 16, Hedehusene.		Dybde / Kote	Lab. nr.: 2224A-1
Udt. d.: 04-07-2025		Sag nr.: 250052001	Bilag/side nr.: 2/2