

Obel Transport A/S
Juelsmindevej 1



DK-4400 Kalundborg

Dato: 10. januar 2020

VBM sag: 4421 3 V R-20-43A

Att: Thomas

Side: 1 af 2

Prøvningsrapportnr.: R-20-43A

Rekvirent

Obel Transport A/S - Munke Bjergby

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Harpet sandfyld

Prøvningsperiode

Start 8. januar 2020

Slut 10. januar 2020

Anvendte metode referencer

Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 13286-5	Vibrationsindstampning (2003)
DS/EN 933-1	Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse. (2012)
DS/EN 933-9	Prøvning med Methylenblåt (2009+A1:2013)

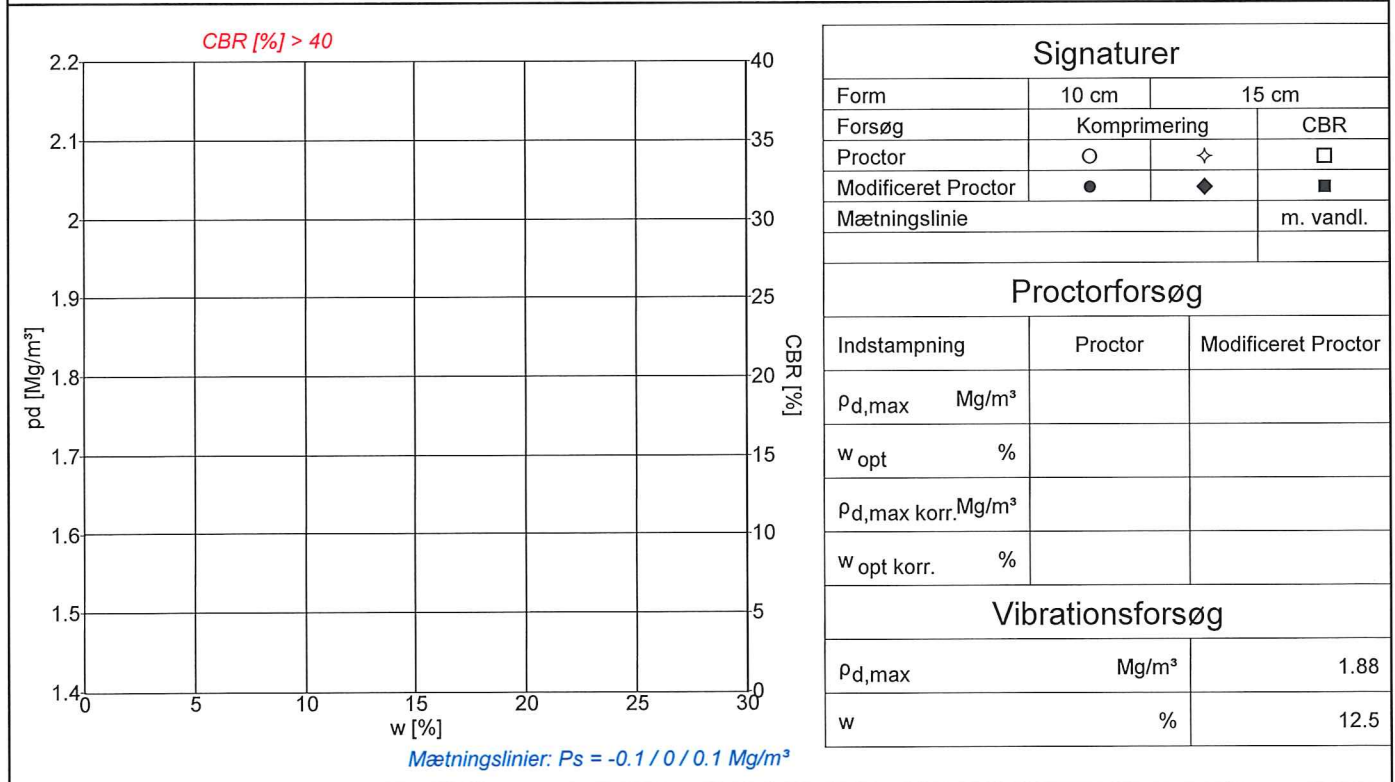
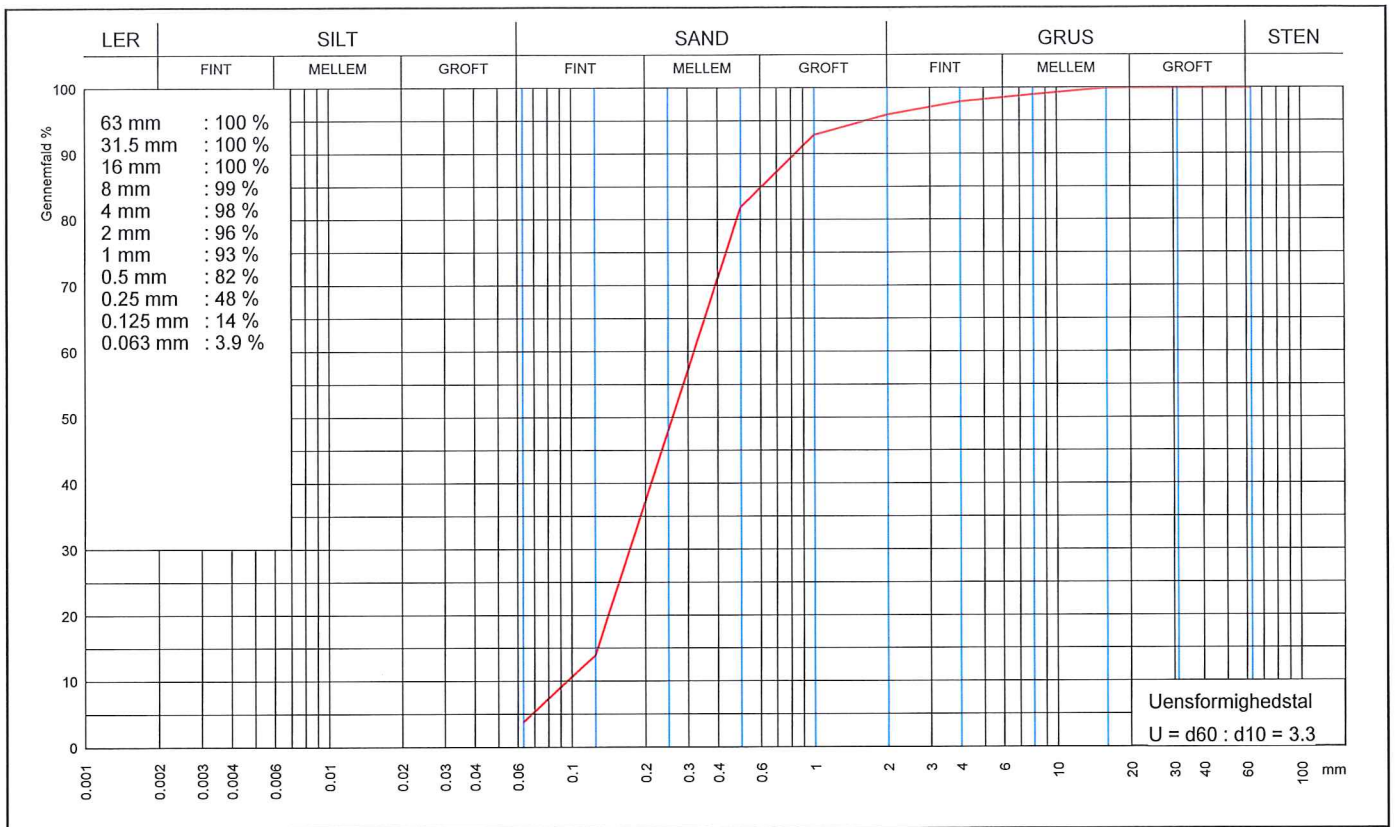
Rapport bemærkning

- Prøvning med Methylenblåt: Prøven er lufttørret.

Med venlig hilsen

Eurofins VBM Laboratoriet

Martin C Andersen



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	CBR
Proctor	○	◇ □
Modificeret Proctor	●	◆ ■
Mætningslinje		m. vandl.
Proctorforsøg		
Indstamping	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		1.88
w %		12.5

Gennemfald 0.063 mm	3.9 %	Frasigtet > 16 mm	s	%	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) ka	%	Kalkindhold(0-16mm) ka		%	Kalkindhold(>16mm) ka	%
Glødetab gl	%	Glødetab reduceret gl_{red}		%	Methylenblå værdi	2,8
Sandækvivalent (0-4mm) SE_4	%	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w_{nat}		%		

Prøvebeskrivelse: Harpet sandfyld Mrk. DS401 - prøve 1
 Rap. nr. R-20-43A Udt. 08.01.20

Rekvirent: Obel Transport A/S	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Munke Bjergby		Dybde / Kote	Lab. nr.: 43A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 08-01-2020	Tegn.: ASP	Godk.: 10/1-2020
		Sag nr.: 204421003	Bilag/side nr.: 2/2

www.drive-it.dk