

Obel Transport A/S  
Juelsmindevej 1



DK-4400 Kalundborg

Dato: 29. august 2018  
VBM sag: 4421 4 V R-18-2686A  
Side: 1 af 2

Att: Peter Obel

## Prøvningsrapportnr.: R-18-2686A

### Rekvirent

Obel Transport A/S - Stenbjærgvej, Sorø

### Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

### Materialer

Grus 0-16mm

### Prøvningsperiode

Start 28. august 2018

Slut 29. august 2018

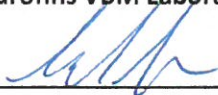
### Anvendte metode referencer

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

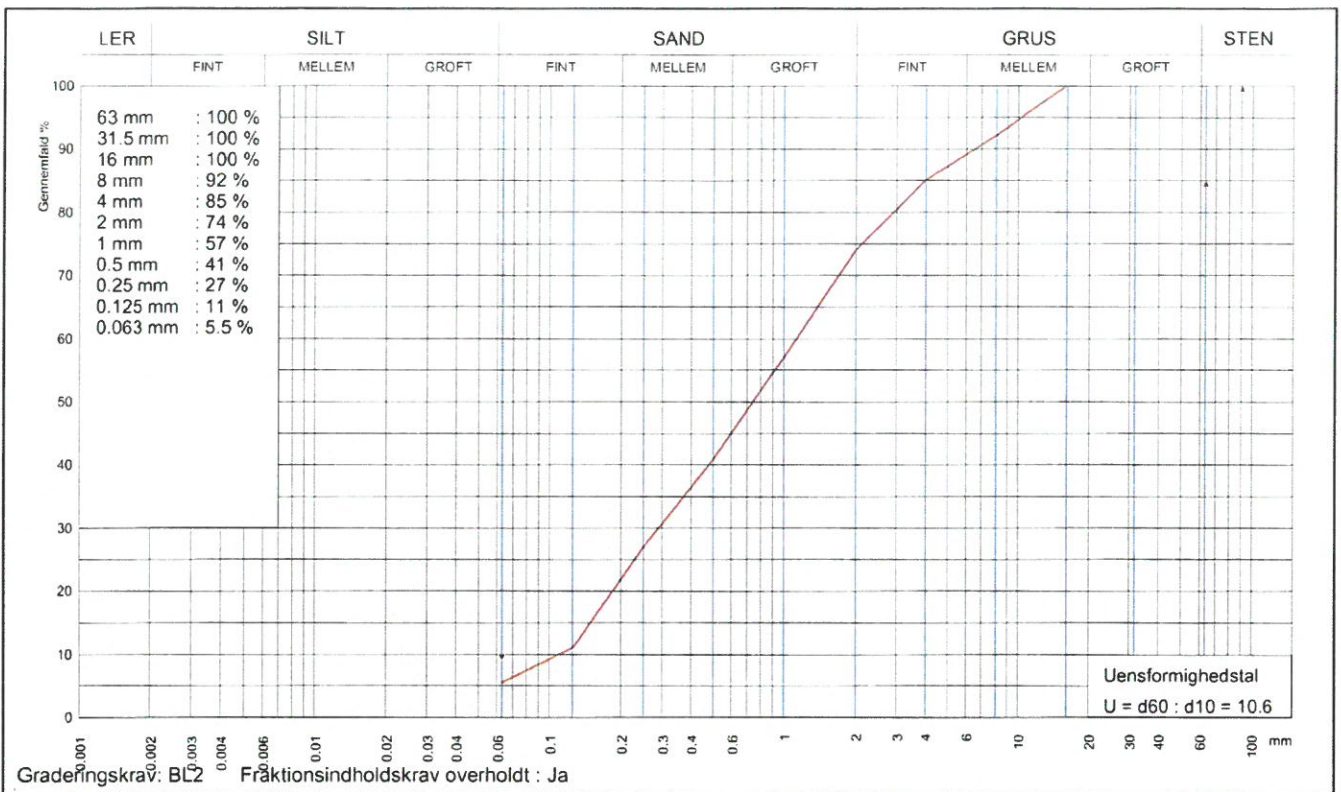
### Rapport bemærkning

Med venlig hilsen

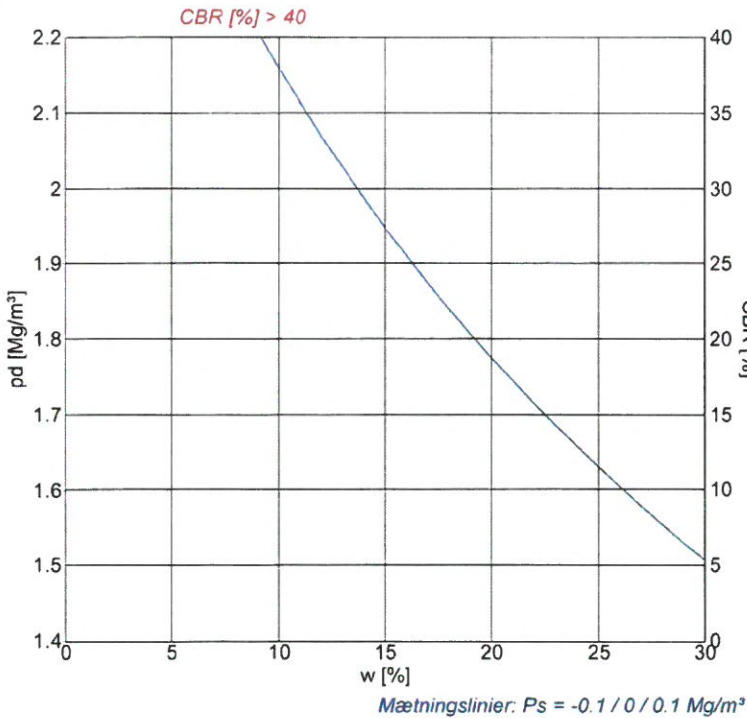
Eurofins VBM Laboratoriet



Martin C Andersen



Graderingskrav: BL2 Fraktionsindholds krav overholdt : Ja



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 <sup>3</sup>		
$w_{opt}$ %		
$P_{d,max}$ korr. Mg/m <sup>3</sup>		
$w_{opt}$ korr. %		

Vibrationsforsøg		
$P_{d,max}$ Mg/m <sup>3</sup>		
w %		

Gennemfald 0.063 mm	5.5 %	Frasigtet > 16 mm	s	%	Frasigtet > 80 mm	%
Flydegrænse $w_L$		Plasticitetsgrænse $w_P$			Plasticitetsindeks $I_p$	
Korndensitet(0-0.063mm) $\rho_s$	Mg/m <sup>3</sup>	Korndensitet(0-16mm) $\rho_s$	Mg/m <sup>3</sup>		Korndensitet, filler $\rho_f$	Mg/m <sup>3</sup>
Kalkindhold(0-1mm) $k_a$	%	Kalkindhold(0-16mm) $k_a$	%		Kalkindhold(>16mm) $k_a$	%
Glødetab $g_l$	%	Glødetab reduceret $g_{l,red}$	%		Methylenblå-værdi	2,9
Sandækivalent (0-4mm) $SE_4$	%	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ $w_{nat}$		%		

Prøvebeskrivelse: Grus 0-16 mm  
Rap.nr. R-18-2686A

Rekvirent: Obel Transport A/S	 <b>eurofins</b> <b>VBM LABORATORIET</b>	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Stenbjergvej, Sorø		Dybde / Kote	Lab. nr.: 2686A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 27-08-2018	Tegn.: SP	Godk.: 29/8-18
		Sag nr.: 184421004	Bilag/side nr.: 2/2

www.drive-it.dk