



LABORATORIET A/S

VEJ - BYGGERI - MILJØ

INDUSTRIVEJ 1

DK-9440 AABYBRO

TLF: +45 98 21 32 00

FAX: +45 98 21 34 54

AABYBRO@VBMLAB.DK

GUNNEKÆR 26

DK-2610 RØDOVRE

TLF: +45 36 72 70 00

FAX: +45 36 72 78 11

ROEDOVRE@VBMLAB.DK

Obel Transport A/S

Juelsmindevej 1

DK-4400 Kalundborg

Att: Peter Obel



DANAK
TEST Reg nr. 179

Dato: 30. maj 2018

VBM sag: 4421 3 V R-18-1527A

Side: 1 af 2

Prøvningsrapportnr.: R-18-1527A

Rekvirent

Obel Transport A/S - Munke Bjergby

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Harpet Sandfyld *Bundgrus DS 401*

Prøvningsperiode

Start 24. maj 2018

Slut 30. maj 2018

Anvendte metode referencer

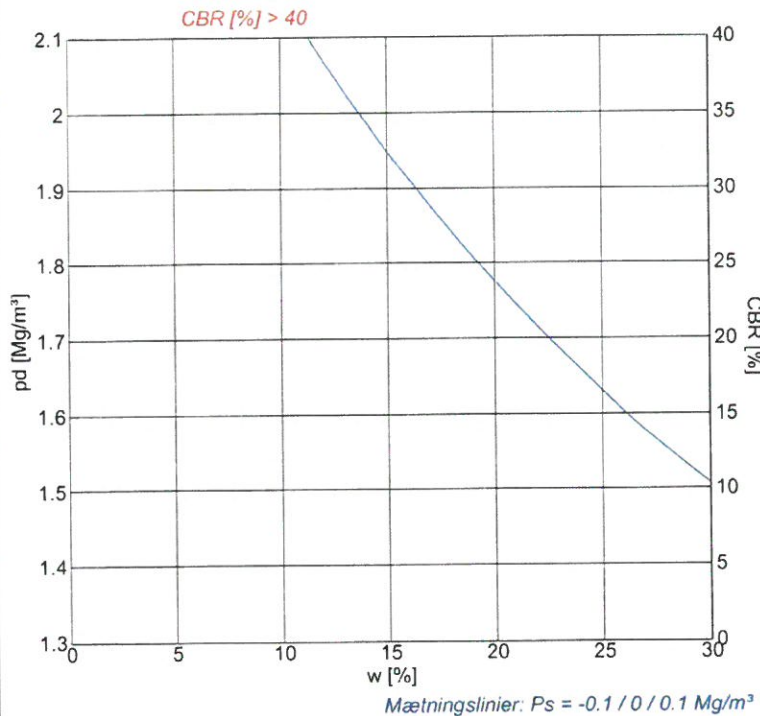
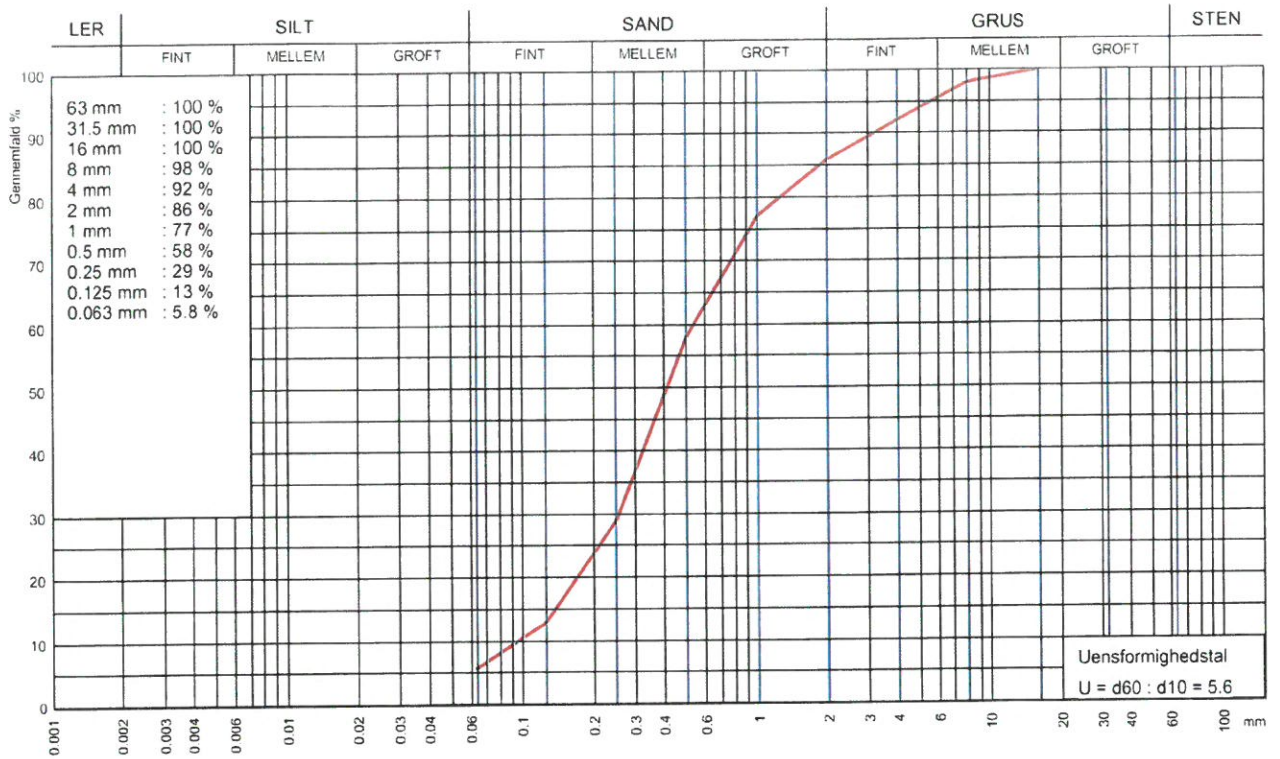
Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 933-1	Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse. (2012)
DS/EN 933-8	Sandækvivalent (2012)

Rapport bemærkning

Med venlig hilsen

VBM Laboratoriet A/S

Daniel Heubeck



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	CBR
Proctor	○	◇
Modifieret Proctor	●	◆
Mætningslinje	m. vandl.	
Proctorforsøg		
Indstampning	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		
w %		

Gennemfald 0.063 mm	5.8 %	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) k_a	%	Kalkindhold(0-16mm) k_a		%	Kalkindhold(>16mm) k_a	%
Glødetab g_l	%	Glødetab reduceret g_{red}		%		
Sandækvivalent (0-4mm) SE_4	44 %	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w_{nat}		%		

Prøvebeskrivelse: Sandfyld 0-16 mm
Rap.nr. R-18-1527A

Mrk. Udt. 24.05.2018

www.drive-it.dk

Rekvirent: Obel Transport A/S		LABORATORIET A/S	Station / Boring	Mrk.:	
Sted: Munke Bjergby		VEJ-BYGGERI-MILJØ	Dybde / Kote	Lab. nr.: 1527A-1	
Udt. d.:	Modt. d.: 24-05-2018	Tegn.: SWJ	Godk.: 30/5 [Signature]	Sag nr.: 184421003	Bilag/side nr.: 2/2