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

ilac-MRA DANAK TEST Reg. nr. 179

Sjælland Sten og Grus ApS
Uglehøjvej 2

DK-4700 Næstved

Att: Michael Vollertsen

Dato: 24 November 2017
VBM sag: 4684 7 V R-17-3236A
Side: 1 af 2

Prøvningsrapportnr.: R-17-3236A

Rekvirent

Sjælland Sten og Grus ApS - Munkebjerg

Rapport indhold

Prøvning af tilslagsmaterialer til beton

Materialer

Paksten

Prøvningsperiode

Start 23 November 2017 **Slut** 24 November 2017

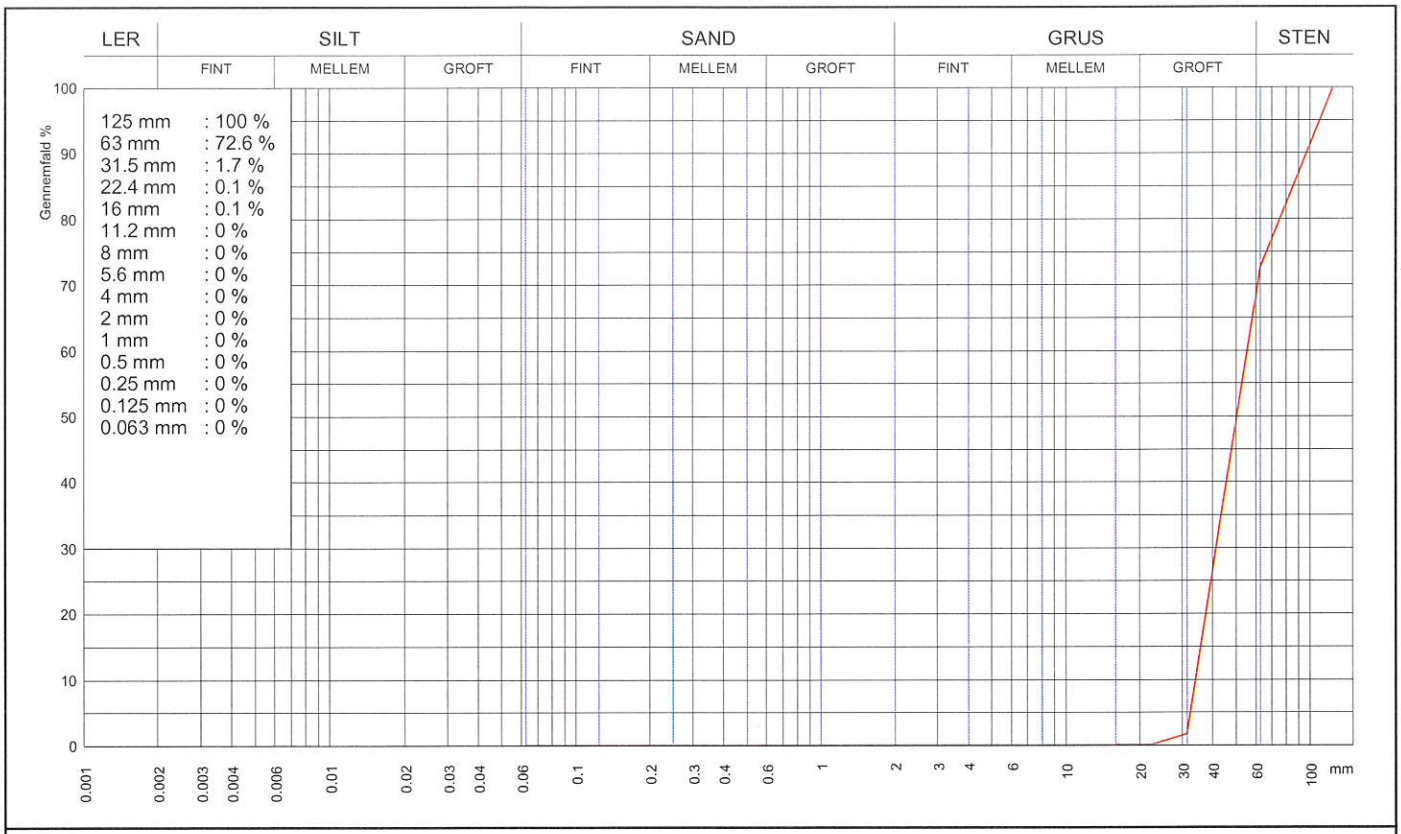
Anvendte metode referencer

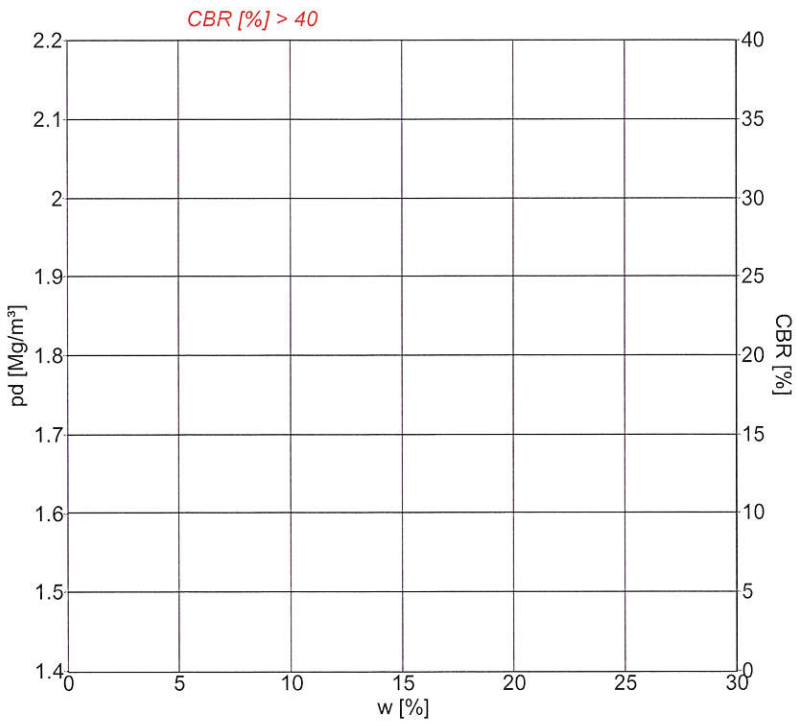
Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 933-1_	Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse (tørsigtning) (2012)

Rapport bemærkning

Med venlig hilsen
VBM Laboratoriet A/S

Daniel Heubeck





Signaturer

Form	10 cm	15 cm	
Forsøg	Komprimering		CBR
Proctor	○	✧	□
Modificeret Proctor	●	◆	■
Mætningslinie			m. vandl.

Proctorforsøg

Indstampning	Proctor	Modificeret Proctor
$\rho_{d,max}$ Mg/m³		
w_{opt} %		
$\rho_{d,max\ korr.}$ Mg/m³		
$w_{opt\ korr.}$ %		

Vibrationsforsøg

$\rho_{d,max}$	Mg/m³	
w	%	

Gennemfald 0.063 mm	0 %	Frasigtet > 16 mm s	99.9 %	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}	%		
Sandækvivalent (0-4mm)SE_4	%	Humusindhold			
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w_{nat}	%		

Prøvebeskrivelse: Paksten
Rap.nr. R-17-3236A

Rekvirent: Sjælland Sten og Grus ApS	LABORATORIET A/S VEJ-BYGGERI-MILJØ		Station / Boring	Mrk.:
Sted: Munkebjerg			Dybde / Kote	Lab. nr.: 3236A-1
Udt. d.: 22-11-2017 Modt. d.:	Tegn.: RK	Godk.: 24/11	Sag nr.: 174684007	Bilag/side nr.: 2/2

www.drive-it.dk