



Strömbergs Grus AB      Bitterna Bergtäkten 1      534 61 Vedum  
Galstad bergtäkt, Vårgårda  
13

Prestandadeklaration nr:      428      0/4      1

SS-EN 13242+A1:2007

**Ballast för obundna och hydrauliskt bundna material till väg- och anläggningsbyggande**

<b>Kornform</b>	NPD	
<b>Kornstorlek</b>	0/4	G <sub>F</sub> 85
Toleranskategori	GT <sub>F</sub> 10	
<b>Korndensitet (skenbar)</b>	NPD	
<b>Renhet:</b>		
Finmaterialhalt	f 10	
Finmaterialkvalitet	NPD	
<b>Andel korn med krossade ytor</b>	NPD	Bergkross
<b>Motstånd mot fragmentering hos grov ballast</b>	NPD	
<b>Volymstabilitet</b>	NPD	
<b>Vattenabsorption</b>	NPD	
<b>Sammansättning/halt:</b>		
Petrografisk beskrivning	Granitoid / Granit	
Klassificering av grov återvunnen ballast	NPD	
Vattenlösligt sulfat	NPD	
Syralösligt sulfat	NPD	
Total svavelhalt	NPD	
Förändring av hårdnande & bindningsförlopp	NPD	
<b>Motstånd mot nötning hos grov ballast</b>	NPD	
<b>Utsläpp av tungmetaller genom lakning</b>	NPD	
<b>Utsläpp av andra farliga ämnen</b>	NPD	
<b>Frostbeständighet</b>	NPD	

**Kornstorleksfördelning kravsiktar**

<i>Benämning:</i>	<i>f</i>	<i>D/2</i>	<i>D</i>	<i>1,4D</i>	<i>2D</i>
<b>Sikt (mm)</b>	<b>0,063</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>5,6</b>	<b>8</b>
Tolerans övre:	10,0	79	94	100	100
<b>Deklarerat %</b>	<b>7,0</b>	<b>69</b>	<b>89</b>	<b>99</b>	<b>100</b>
Tolerans undre:	4,0	59	85	98	100
<i>Toleranser ± %</i>	<i>3</i>	<i>10</i>	<i>5</i>		

**Deklarerad kornkurva**

<i>sikt mm.:</i>	<i>0,063</i>	<i>0,125</i>	<i>0,25</i>	<i>0,5</i>	<i>1,0</i>	<i>2,0</i>
pass. %:	7,0	13	24	38	53	69
<i>sikt mm.:</i>	<i>4,0</i>	<i>5,6</i>	<i>8,0</i>			
pass. %:	89	99	100			

Objekt:	FPC/ prod.kontroll	Prov.-datum	2013	04	10
Entreprenör:		Inkom datum	2013	04	10
Byggherre:		Analys start	2013	04	17
Material för:	Väg & Anläggning	Analys slut	2013	04	22
Levererantör:	Strömbergs Grus AB	Provtagare:	Thomas M.		
Lever. täkt:	Fagrabo/ Vårgårda	Uppdragsgivare:	Johan, Strömberg		
Sortering:	0/4 mjöl	Märkning:	Typ-prov		
Tjkl./provdj.p.cm:		Sektion/provtagn.pl:	Upplag		

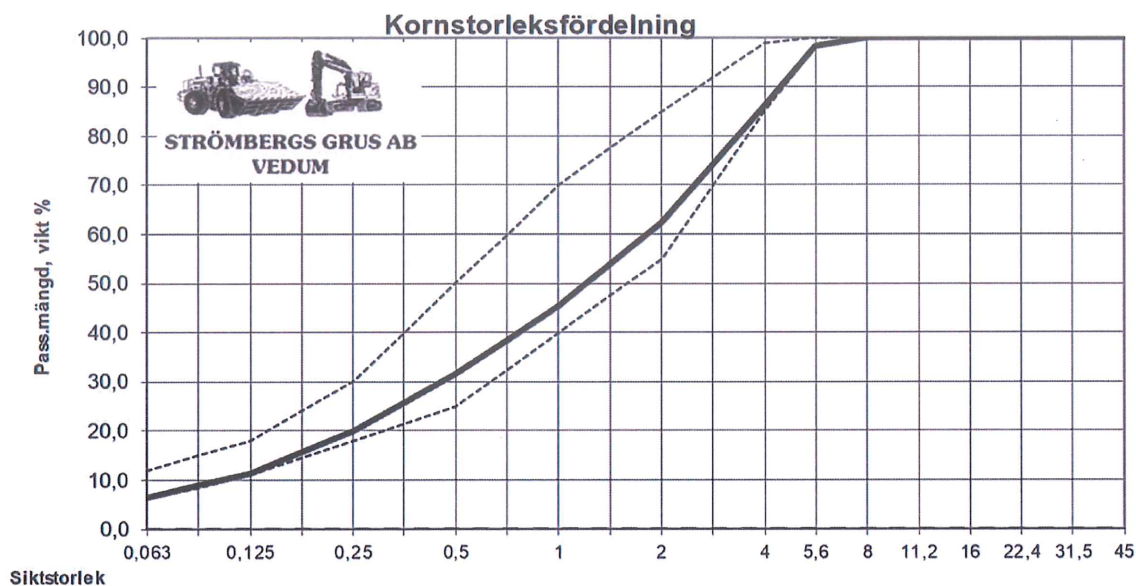
Siktanalys enl: SSEN 933-1

Gräns/Kat: 0/4

SSEN

13242

Ga85



Siktstorlek	Passer.vikt %	Provvikt Gr.	Analys	del 1	del 2	Rapp.värde	Met.SS-EN
45	100%						
31,5	100%						
22,4	100%						
16	100%						
11,2	100%	442	Fukthalt:	2,3%	Fuktkvot:	2,3%	1097:5
8	100%						
5,6	98%						
4	86%						
2	62%						
1	45%						
0,5	32%						
0,25	20%						
0,125	11%						
0,063	6,5%						
Typ av siktning:	Tvättsiktat						
Fillerhalt 0-2:	10,4%						
Analysvikt gram:	432						
Laborat.prov Kg.:	17,5						

Noteringar:

Sjömarken: *Thomas Magnusson*

TeMaLab

Utskrivet, senast: 2013-04-22

Utfört av: Thomas Magnusson



**Prestandadeklaration nr:**

428 0/4 1

1. Produkttypens unika identifikationskod:	0/4 Stenmjöl
2. Beteckning som möjliggör identifiering:	Se nr vågsedel
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen:	Ballast för obundna och hydrauliskt bundna material till väg- och anläggningsbyggande
4. Tillverkarens namn och kontaktadress:	Strömbergs Grus AB Bitterna Bergtäkten 1 534 61 Vedum Galstad bergtäkt, Vårgårda
5. Ej relevant, se punkt 4	
6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:	4

7. Försäkran om produktens överensstämmelse utfärdas av tillverkaren på grundval av:

- i) första typprovning av produkten
- ii) anläggningens egen tillverkningskontroll

8. Ej relevant, se punkt 7	<b>Harmoniserad teknisk specifikation</b>
9. Angiven prestanda:	

Väsentliga egenskaper	Prestanda	SS-EN 13242+A1:2007
Kornform	NPD	
Kornstorlek	0/4 G <sub>F</sub> 85	
Toleranskategori	GT <sub>F</sub> 10	
Korndensitet (skenbar)	NPD	
Renhet:		
Finmaterialhalt	f <sub>10</sub>	
Finmaterialkvalitet	NPD	
Andel korn med krossade ytor Bergkross	NPD	
Motstånd mot fragmentering hos grov ballast	NPD	
Volymstabilitet	NPD	
Vattenabsorption	% WA <sub>24</sub> NPD	
Petrografisk beskrivning	Granitoid / Granit	
Förändring av hårdnande & bindningsförlopp	NPD	
Motstånd mot nötning hos grov ballast	NPD	
Utsläpp av tungmetaller genom lakning	NPD	
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD	
Frostbeständighet	NPD	

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4

Undertecknat för tillverkaren

Vedum 20231006

Plats och datum för utfärdande

VD: Johan Strömberg