



Strömbergs Grus AB      Bitterna Bergtäkten 1      534 61 Vedum  
Österbitterna bergtäkt  
23

Prestandadeklaration nr:      334      0/2      1

SS-EN 13242+A1:2007

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

<b>Kornform</b>	NPD	
<b>Kornstorlek</b>	0/2	$G_F$ 80
<b>Toleranskategori</b>	$GT_F$ 10	
<b>Korndensitet (skenbar)</b>	NPD	
<b>Renhet:</b>		
Finmaterialhalt	$f$ 16	
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	NPD	
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**

Benämning:	$f$	$f_{\text{sikt}}$	$D/2$	$D$	$2D$
<b>Sikt (mm)</b>	<b>0,063</b>	<b>0,25</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>
Tolerans övre:	11,5	37	74	91	100
<b>Deklarerat %</b>	<b>8,5</b>	<b>27</b>	<b>64</b>	<b>86</b>	<b>100</b>
Tolerans undre:	5,5	17	54	81	100
<b>Toleranser ± %</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	

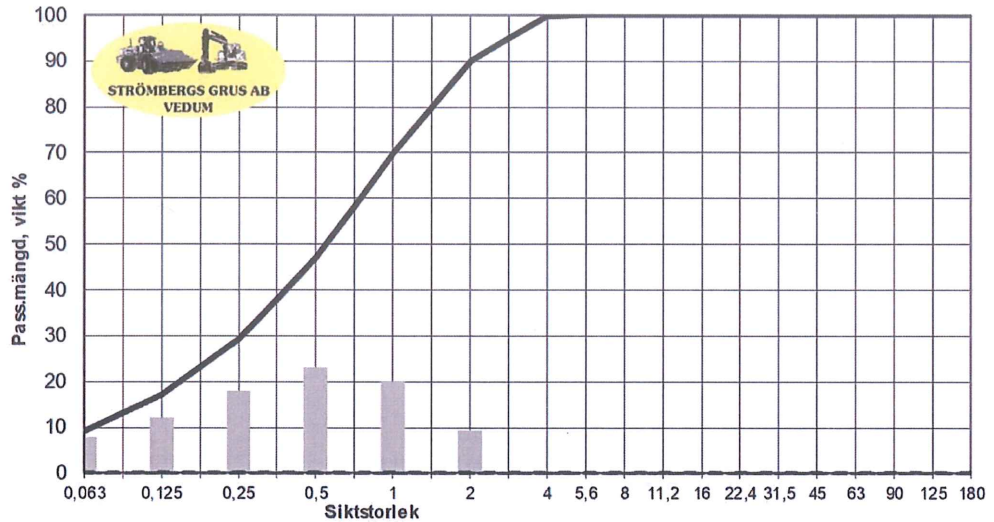
**Deklarerad kornkurva**

sikt mm.:	0,063	0,125	0,25	0,5	1,0	2,0	4,0	5,6
pass. %:	8,5	15	27	43	64	86	100	100

Objekt:	FPC/prodkontr.	Provtagningsdatum:	2023-01-27	v.4
Entreprenör:		Inkom datum:	2023-02-03	v.5
Byggherre:		Analys start:	2023-02-06	v.6
Material för:	Väg och anläggning	Analys slut:	2023-02-07	v.6
Leverantör:	Strömberg's Grus	Provtagare:	Robert Johansson	
Levererande täkt:	Österbitterna	Uppdragsgivare:	Johan Strömberg	
Nom.Sortering d/D:	0/2	Märkning:		
Provtyp:	K Bergkross	Provtagningsplats:	Fallande ström	
Övrig information:		Provtagning kl.:		

**Kornstorleksfördelning SSEN 933-1**

Siktstorl. mm.	Pass. %
180	100
125	100
90	100
63	100
45	100
31,5	100
22,4	100
16	100
11,2	100
8	100
5,6	100
4	100
2	90
1	70
0,5	47,0
0,25	29,2
0,125	17,0
0,063	9,0
<0,063/2mm:	10,0%
Finhetsmodul%	2,47



SS-EN 13242 GF 80

Tvättsiktat analysprov  
 Analysvikt, kg.: 0,43  
 Inkom lab, kg.: 15,1

Provvikt g.	Analys	del 1	del 2	Resultat	Metod/SSEN	Anm.	Fraktion

Notering analys

E-rapport (ersättningsrapport). Ändringen avser: Typprovs-rubrik

Påbörjat av: Jens Svenningsson Slutfört av: Jens Svenningsson senast sparad: 2023-11-16

TeMaKon AB, Moränvägen 9 C, 51840 Sjömarken. Tfn: 033-254601. e-post: info@temakon.se



### Prestandadeklaration nr:

334 0/2 1

1. Produkttypens unika identifikationskod:	0/2 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 Österbitterna bergtäkt
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

9. Angiven prestanda:

**Harmoniserad  
teknisk specifikation**

Väsentliga egenskaper	Prestanda	
Kornform	NPD	SS-EN 13242+A1:2007
Kornstorlek	0/2 $G_F 80$	
Toleranskategori	$GT_F 10$	
Korndensitet (skenbar)	NPD	
Renhet:		
Finmaterialhalt	$f 16$	
Finmaterialkvalitet	NPD	
Andel korn med krossade ytor <i>Bergkross</i>	NPD	
Motstånd mot fragmentering hos grov ballast	NPD	
Volymstabilitet	NPD	
Vattenabsorption	$\% WA_{24}$ NPD	
Petrografisk beskrivning	NPD	
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

16/11-2023

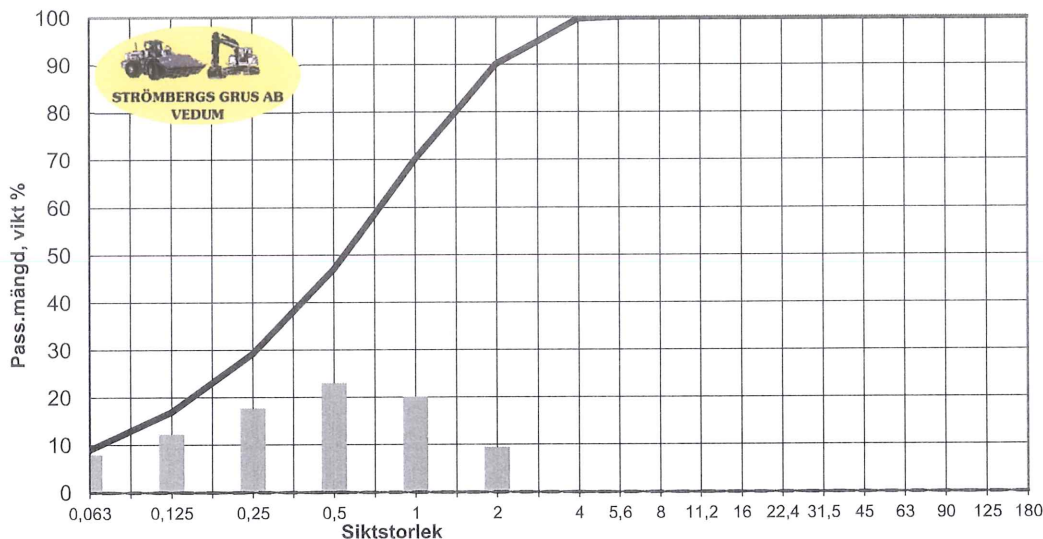
Plats och datum för utfärdande

VD: Johan Strömberg

Objekt:	FPC/prodkontr.	Provtagningsdatum:	2023-01-27	v.4
Entreprenör:		Inkom datum:	2023-02-03	v.5
Byggherre:		Analys start:	2023-02-06	v.6
Material för:	Väg och anläggning	Analys slut:	2023-02-07	v.6
Leverantör:	Strömberg's Grus	Provtagare:	Robert Johansson	
Levererande täkt:	Österbitterna	Uppdragsgivare:	Johan Strömberg	
Nom.Sortering d/D:	0/2	Märkning:		
Provtyp:	K Bergkross	Provtagningsplats:	Fallande ström	
Övrig information:	Provtagning kl.:			

**Kornstorleksfördelning SSEN 933-1**

Siktstör. mm.	Pass. %
180	100
125	100
90	100
63	100
45	100
31,5	100
22,4	100
16	100
11,2	100
8	100
5,6	100
4	100
2	90
1	70
0,5	47,0
0,25	29,2
0,125	17,0
0,063	9,0
<0,063/2mm:	10,0%
Finhetsmodul%	2,47



SS-EN 13242 GF 80

Tvättsiktat analysprov	
Analysvikt, kg.:	0,43
Inkom lab, kg.:	15,1

Provvikt g.	Analys	del 1	del 2	Resultat	Metod/SSEN	Anm.	Fraktion

Notering analys

E-rapport (ersättningsrapport). Ändringen avser: Typprovs-rubrik

Påbörjat av: Jens Svenningsson Slutfört av: Jens Svenningsson senast sparad: 2023-11-16