



Strömbergs Grus AB      Bitterna Bergtäkten 1      534 61 Vedum  
Österbitterna bergtäkt  
16

Prestandadeklaration nr:      334      2/5      1

SS-EN 13242+A1:2007

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

<b>Kornform</b>	NPD		
<b>Kornstorlek</b>	2/5	$G_C$ 85/15	
<b>Toleranskategori</b>	$GT_C$ 25/15		
<b>Korndensitet (skenbar)</b>	NPD		
<b>Renhet:</b>			
Finmaterialhalt	$f$ 2		
Finmaterialkvalitet	NPD		
<b>Andel korn med krossade ytor</b>	$C$	90/3	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>	$M_{DE}$	NPD	
<b>Utsläpp av tungmetaller genom lakning</b>	NPD		
<b>Utsläpp av andra farliga ämnen</b>	NPD		
<b>Frostbeständighet</b>	NPD		

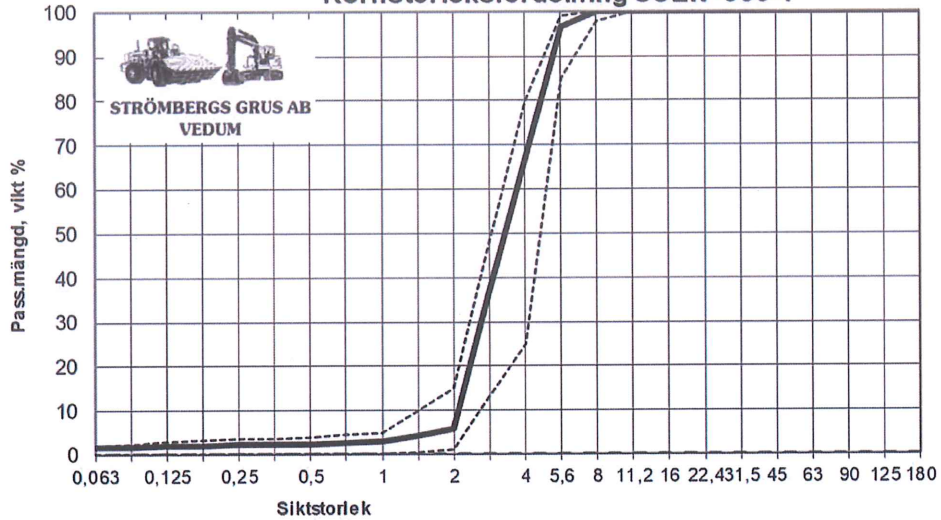
**Kornstorleksfördelning kravsiktar**

Benämning:	$f$	$d/2$	$d$	$D/1,4$	$D$	$1,4D$
<b>Sikt (mm)</b>	<b>0,063</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>5,6</b>	<b>8</b>
Gräns övre:	2	5	15	80	99	100
<b>Deklarerat %</b>	<b>0,5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>59</b>	<b>98</b>	<b>100</b>
Gräns undre:	-	-	-	25	85	98
Toleranser $\pm$ %				15		

Deklarerad kornkurva						
sikt mm.:	0,063	0,125	0,25	0,5	1,0	2,0
pass. %:	0,5	1	1	2	2	3
sikt mm.:	4,0	5,6	8,0	11,2		
pass. %:	59	98	100	100		

Objekt:	FPC/prodkontr.	Prov.-datum	2016	06	23	Id.nr	1818	
Entreprenör:		Inkom datum	2016	06	27			
.Byggherre		Analys start	2016	06	27			
Material för:	Väg & Anläggning	Analys slut	2016	06	28			
Leverantör:	Strömberg's Grus	Provtagare:	Robert Johansson					
Leverer.täkt:	Österbitterna	Uppdragsgivare:	Johan Strömberg					
Sortering d/D:	2/5	Märkning:	Typprov					
Tjkl./provdj.p.cm:		Provtgn.plats:	Fallande ström				Mtrl.Typ	K
KurvaTol.±%	25	15	SS-EN	13242	Gc	85/15	Bergkross	
Sikt/Benäm.n.	---	D/1,4	4				Filler Max	
							2,0	

**Kornstorleksfördelning SSEN- 933-1**



Labprov,Kg  
14,2  
Min.provKg  
0,25  
An.vikt=OK  
0,57

**Tvättsiktat**

Sikt mm.	Passerar	Provvikt g.	Analys	del 1	del 2	Resultat	Metod/SSEN	Anm.	Fraktion
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	97%								
4	67%								
2	6%								
1	3,0%								
0,5	2,4%								
0,25	2,3%								
0,125	1,9%								
0,063	1,6%								

SenastSparad  
2016-06-28  
Thomas Magnusson

**Notering:**



### Prestandadeklaration nr:

334 2/5 1

1. Produkttypens unika identifikationskod:	2/5 Flis
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	2/5 $G_C$ 85/15	
Toleranskategori	$GT_C$ 25/15	
Korndensitet (skenbar)	NPD	
Renhet:		
Finmaterialhalt	$f_2$	
Finmaterialkvalitet	NPD	
Andel korn med krossade ytor <i>Bergkross</i>	$C$ 90/3	
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	$M_{DE}$ 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 20230825

Plats och datum för utfärdande

VD: Johan Strömberg

reviderad 2023-08-25