



Strömbergs Grus AB, Bitterna Bergtäkten 1, 534 61 Vedum

Österbitterna bergtäkt

13



STRÖMBERGS GRUS AB
VEDUM

Prestandadeklaration nr: 334 0/16 1

SS-EN 13242+A1:2007

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

Kornform	<i>FI</i> NR	
Kornstorlek	0/16	G_A 85
Toleranskategori	GT_A 10	
Korndensitet	NPD	
Renhet:		
Finmaterialhalt	<i>f</i> 9	
Finmaterialkvalitet	<i>SE</i> 45	
Andel korn med krossade ytor	<i>C</i> 100/0	<i>Bergkross</i>
Motstånd mot fragmentering/krossning	NPD	
Volymstabilitet	NPD	
Vattenabsorption	NPD	
Sammansättning/halt:		
Klassifiering av grov återvunnen ballast	NPD	
Vattenlösligt sulfat	NPD	
Syalösligt sulfat	NPD	
Total svavelhalt	NPD	
Förändring av hårdnande & bindningsförlopp	<i>Humus</i> Negativ	
Motstånd mot nötning hos grov ballast	M_{DE} 20	<i>provat på 0/32</i>
Utsläpp av tungmetaller genom lakning	NPD	
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD	
Frostbeständighet	NPD	

Kornstorleksfördelning

<i>Benämning:</i>	<i>f</i>	<i>D/2</i>	<i>D</i>	<i>1,4D</i>
Sikt (mm)	0,063	8	16	22,4
Tolerans övre:	8,0	71	98	100
Deklarerat %:	5	61	93	100
Tolerans undre:	2,0	51	88	100
<i>Toleranser ± %</i>	3	10	5	-

Deklaration enligt SS-EN 13285:2010



STRÖMBERGS GRUS AB
VEDUM

Strömbergs Grus AB, Bitterna Bergtäkten 1, 534 61 Vedum

Österbitterna bergtäkt

0/16 Grusslitlager

SS-EN 13285:2010 Obundna överbyggnadsmaterial - Specifikationer

Redovisning enligt tabell: 1 - 4

Sortering	0/16	Bergkross
Kurva & toleranstyp	G_A	
Finmaterialhalt största	UF	9
Finmaterialhalt minsta	LF	4
Överkorn	OC	90
Laboratorietorr densitet	NR	
Optimal vattenkvot	NR	
Vattenlösigt sulfat	NPD	
Andelen fri glimmer i finfraktion (VVMB 613)	% 35	provat på 0/32 (tilläggskrav TRVKB 10)

Kornstorleksfördelning enligt tabell: 5 - 7

Benämning:	<i>f</i>	F	E	C	B	A	D
Sikt (mm):	0,063	0,5	1	2	4	8	16
Maxgräns övre:	9	35	40	50	65	85	99
Tolerans övre:	-	24	33	42	54	69	99
Deklarerat %:	5,0	19	26	34	46	61	93
Tolerans undre:	-	14	19	26	38	53	90
Mingräns undre:	4	10	15	22	35	55	85
Toleranser ± %	-	5	7	8	8	8	-

Krav på kurvans lutning, tabell: 8

Benämning:	F	E	C	B	A
Max stigning%	15	20	25	25	
Min. stigning%	4	7	10	10	
Aktuell stign.	7	8	12	15	