



Strömbergs Grus AB, Bitterna Bergtäkten 1, 534 61 Vedum

Galstad bergtäkt, Vårgårda

13



STRÖMBERGS GRUS AB
VEDUM

Prestandadeklaration nr: 335 0/90 1

SS-EN 13242+A1:2007

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

Kornform	NPD	
Kornstorlek	0/90	G_A 85
Toleranskategori	GT_A 10	
Korndensitet	NPD	
Renhet:		
Finmaterialhalt	f 5	
Finmaterialkvalitet	SE 60	
Andel korn med krossade ytor	C 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	
Syralösligt sulfat	NPD	
Total svavelhalt	NPD	
Förändring av hårdnande & bindningsförlopp	<i>Humus</i> Negativ	
Motstånd mot nötning hos grov ballast	M_{DE} 20	
Utsläpp av tungmetaller genom lakning	NPD	
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD	
Frostbeständighet	NPD	

Kornstorleksfördelning

Benämning:	f	$D/2$	D	$1,4D$
Sikt (mm)	0,063	45	90	125
Tolerans övre:	5,0	80	99	100
Deklarerat %:	2,6	70	95	100
Tolerans undre:	0,0	60	90	100
Toleranser \pm %	3	10	5	-

Redovisning enligt SS-EN 13285 och Trafikverkets krav



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

0/90 Förstärkningslager

Redovisning av egenskaper enligt SS-EN 13285, tabell: 1 - 4

SS-EN 13285:2010 Obundna överbyggnadsmaterial - Specifikationer

Sortering	0/90 Bergkross
Kurva & toleranstyp	G_N
Finmaterialhalt största	UF 7
Finmaterialhalt minsta	LF N
Överkorn	OC 85
Laboratorietorrdensitet	NPD
Optimal vattenkvot	NPD
Vattenlöslig sulfat	NPD
Andelen fri glimmer i finfraktion	NR

Kornstorleksfördelning enligt krav i TRVKB 10 tabell: 6.1-2

Sikt (mm):	0,063	0,25	1	4	16	31,5	45	63	90	125
Maxgräns övre:	7	14	22	40	64	90	98	-	-	-
Tolerans övre:	6	10	16	32	54	78	-	-	-	-
Deklarerat %:	2,6	5	12	17	35	55	70	84	95	100
Tolerans undre:	-	-	-	10	26	42	50	-	-	-
Mingräns undre:	0	-	-	2	14	28	35	43	85	90