



Strömbergs Grus AB, Bitterna Bergtäkten 1, 534 61 Vedum

Hallorstorp bergtäkt, Alingsås

13



STRÖMBERGS GRUS AB  
VEDUM

Prestandadeklaration nr: 336 8/16 1

SS-EN 13242+A1:2007

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

<b>Kornform</b>	<i>FI</i>	NR	
<b>Kornstorlek</b>	8/16		$G_C$ 85/15
Toleranskategori	$GT_C$	20/15	
<b>Korndensitet</b>	$Mg/m^3$	2,73	$\pm 0,05$
<b>Renhet:</b>			
Finmaterialhalt	$f$	2	
Finmaterialkvalitet		NPD	
<b>Andel korn med krossade ytor</b>	$C$	100/0	<i>Bergkross</i>
<b>Motstånd mot fragmentering/krossning</b>		NPD	
<b>Volymstabilitet</b>			
<b>Vattenabsorption</b>	$WA_{24}$	0,5	(EN 1097-6:7)
<b>Sammansättning/halt:</b>			
Klassifiering 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**

Benämning:	$f$	$d/2$	$d$	$D/1,4$	$D$	$1,4D$
<b>Sikt (mm)</b>	<b>0,063</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>11,2</b>	<b>16</b>	<b>22,4</b>
Gräns övre	2	5	15	70	99	100
<b>Deklarerat %:</b>	<b>0,4</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>51</b>	<b>97</b>	<b>100</b>
Gräns undre	-	-	-	20	85	98
Toleranser $\pm$ %				15		