

Strömbergs Grus AB, Bitterna Bergtälkten 1, 543 64 Vedum  
Brostorp  
14

Prestandadeklaration nr: 428 4/8 1

SS-EN 13242+A1:2007

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

<b>Kornform</b>	NPD		
<b>Kornstorlek</b>	4/8	$G_C$ 85/15	
Toleranskategori	$GT_C$ 20/15		
<b>Korndensitet</b>	NPD		
<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>	NPD		
<b>Vattenabsorption</b>	NPD		
<b>Sammansättning/halt:</b>			
Klassifiering av grov återvunnen ballast	NPD		
Vattenlösligt sulfat	NPD		
Syalösligt 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**

<i>Benämning:</i>	$f$	$d/2$	$d$	$D/1,4$	$D$	$1,4D$
<b>Sikt (mm)</b>	<b>0,063</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>5,6</b>	<b>8</b>	<b>11,2</b>
Gräns övre	2	5	15	70	99	100
<b>Deklarerat %:</b>	<b>0,9</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>31</b>	<b>99</b>	<b>100</b>
Gräns undre	-	-	-	20	85	98
<i>Toleranser ± %</i>				15		

Deklarerad kornkurva						
<i>sikt mm.:</i>	0,063	0,125	0,25	0,5	1,0	2,0
<i>pass. %:</i>	0,9	1	2	2	2	3
 <i>sikt mm.:</i>	 4,0	 5,6	 8,0	 11,2	 16,0	 22,4
<i>pass. %:</i>	4	31	99	100	100	100