

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

Prestandadeklaration nr: 428 0/16 1

SS-EN 13242+A1:2007

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

Kornform	NPD		
Kornstorlek	0/16	G_A 85	
Toleranskategori	GT_A 10		
Korndensitet	Mg/m ³ 2,65	±0,03	
Renhet:			
Finmaterialhalt	f 7		
Finmaterialkvalitet	SE 60		
Andel korn med krossade ytor	C	100/0	Bergkross
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	provas på 10/14	
Utsläpp av tungmetaller genom lakning	NPD		
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD		
Frostbeständighet	NPD		

Kornstorleksfördelning kravsiktar

Benämning:	f	$D/2$	D	$1,4D$
Sikt (mm)	0,063	8	16	22,4
Tolerans övre:	7,0	77	99	100
Deklarerat %:	5,4	67	97	100
Tolerans undre:	2,4	57	92	100
Toleranser ± %	3	10	5	-

Deklarerad kornkurva

<i>sikt mm.:</i>	0,063	0,125	0,25	0,5	1	2
<i>pass. %:</i>	5,4	9,0	14,8	22,4	30,0	37,6
<i>sikt mm.:</i>	4,0	5,6	8,0	11,2	16,0	22,4
<i>pass. %:</i>	47	55	67	83	97	100