

**Singelsö**

**0/63 Förstärkningslager**

13

SS-EN 13242+A1:2007  
Ballast för obundna och  
hydrauliskt bundna material till  
väg- och anläggningsbyggande

Prestandadeklaration nr: 1047S-1-160406

<b>Kornform</b>		$F_{NR}$
<b>Sortering</b>		0/63 Bergkross
<b>Kornstorlek</b>		
Typisk kornstorleksfördelning	EN 933-1	$G_A 85$
Toleranskategori	EN 933-1	$GT_A 10$
<b>Korndensitet (skenbar)</b>	EN 1097-6	NPD
<b>Renhet</b>		
Finmaterialhalt		f 5
Finmaterialkvalitet		NPD
<b>Krossytegrad</b>		$C_{100/0}$
<b>Motstånd mot fragmentering/krossning</b>		
Los Angeles-tal	EN 1097-2	NPD
<b>Motstånd mot polering/nötning</b>		
Motstånd mot polering, PSV		$PSV_{NR}$
Motstånd mot nötning, AAV		$AAV_{NR}$
Motstånd mot nötning, Micro Deval	EN 1097-1	$M_{DE} 15$
Nötning från dubbdäck, Nordisk Kulkvarn		$A_{NR}$
<b>Sammansättning / halt</b>		
Petrografisk beskrivning	Se rapport petrografisk analys	
Syralösliga sulfater		NPD
Total svavelhalt		NPD
Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos hydrauliskt bundna material		NPD
Karbonathalt		NPD
<b>Volymstabilitet</b>		
Krympning vid uttorkning		NPD
Beståndsdelar som påverkar volymstabiliteten hos luftkyld masugnsslagg		NPD
Karbonathalt		NPD
<b>Vattenabsorption</b>	EN 1097-6	NPD
<b>Radioaktiv strålning</b>		0,10 $\mu$ Sv/h
<b>Farliga ämnen</b>		
Utsläpp av tungmetaller genom lakning		NPD
Utsläpp av polyaromatiska kolväten		NPD
Utsläpp av andra farliga ämnen		NPD
Sonnenbrand		NPD
Frostbeständighet		NPD

**Deklarerad kornkurva**

0,063	0,125	0,25	0,5	1	2	4	5,6	8	11,2	16	22,4	31,5	45	63	90
3,5	6	9	12	15	18	22	25	29	35	43	53	64	80	92	100