

**Singelsö**

**0/90 Bärlager**

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

Prestandadeklaration nr: 1048S-1-160406

<b>Kornform</b>	EN 933-1	FI <sub>NR</sub>
<b>Sortering</b>		0/90 Bergkross
<b>Kornstorlek</b>		
Typisk kornstorleksfördelning	EN 933-1	G <sub>A</sub> 80
Toleranskategori	EN 933-1	GT <sub>A</sub> 10
<b>Korndensitet</b> (skenbar)	EN 1097-6	2,72 ±0,03 Mg/m <sup>3</sup>
<b>Renhet</b>		
Finmaterialhalt		f 5
Finmaterialkvalitet		NPD
<b>Krossytegrad</b>		C <sub>100/0</sub>
<b>Motstånd mot fragmentering/krossning</b>		
Los Angeles-tal	EN 1097-2	LA <sub>40</sub>
<b>Motstånd mot polering/nötning</b>		
Motstånd mot polering, PSV		PSV <sub>NR</sub>
Motstånd mot nötning, AAV		AAV <sub>NR</sub>
Motstånd mot nötning, Micro Deval	EN 1097-1	M <sub>DE</sub> 15
Nötning från dubbdäck, Nordisk Kulkvarn		A <sub>N</sub> 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	WA <sub>24</sub> 1
<b>Radioaktiv strålning</b>		NPD
<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

