

Singelsö

0/45 Bärlager

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

Prestandadeklaration nr: 1046S-1-160406

Kornform		F_{NR}
Sortering		0/45 Bergkross
Kornstorlek		
Typisk kornstorleksfördelning	EN 933-1	$G_A 85$
Toleranskategori	EN 933-1	$GT_A 10$
Korndensitet (skenbar)	EN 1097-6	NPD
Renhet		
Finmaterialhalt		f 5
Finmaterialkvalitet		NPD
Krossytegrad		$C_{90/3}$
Motstånd mot fragmentering/krossning		
Los Angeles-tal	EN 1097-2	LA_{45}
Motstånd mot polering/nötning		
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}
Sammansättning / halt		
Petrografisk beskrivning	Se rapport petrografisk analys	
Syalösliga sulfater		NPD
Total svavelhalt		NPD
Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos hydrauliskt bundna material		NPD
Karbonathalt		NPD
Volymstabilitet		
Krympning vid uttorkning		NPD
Beståndsdelar som påverkar volymstabiliteten hos luftkyld masugnsslagg		NPD
Karbonathalt		NPD
Vattenabsorption	EN 1097-6	NPD
Radioaktiv strålning		0,10 μ Sv/h
Farliga ämnen		
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
3,5	6	11	15	19	23	29	33	39	46	55	65	76	94	100