



Tranemo Grus & Betong  
Box 34, Jönköpingsvägen  
514 21 Tranemo

Hyltenäs bergtäkt



SS-EN 12620  
Ballast till betong

2011-09-11

**1274**  
06  
1274-CPD-337

<b>Kornform</b>	EN 933-3	$F_{NR}$
<b>Sortering</b>		8/16 bergkross
<b>Kornstorlek</b> Typisk kornstorleksfördelning (grov ballast)		$G_{C85/20}$
Finmaterialhalt	EN 933-3	$f_{1,5}$
<b>Korndensitet</b>	EN 1097-6	$2,67 \text{ Mg/m}^3$ +- 0,5
<b>Renhet</b> Finmaterialkvalitet Innehåll av hårda skal		NPD $SC_{NR}$
<b>Motstånd mot fragmentering/krossning</b>		$LA_{NR}$
<b>Motstånd mot polering</b>		$PSV_{NR}$
<b>Motstånd mot nötning, AAV</b>		$MDE_{NR}$
<b>Motstånd mot nötning</b>		$AN_{NR}$
<b>Sammansättning / halt</b> Klorider	EN-1744-1	< 0,0001%
Syralösligt sulfat		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 luftkyd masungsslagg		NPD
Karbonathalt		NPD
<b>Vattenabsorption</b>	EN 1097-6	0,6%
<b>Farliga ämnen</b> Utsläpp av tungmetaller genom lakning		NPD
Utsläpp av andra farliga ämnen		NPD
Frostbeständighet		NPD
Sonnebrand		NPD
Beständighet mot alkalikisilikareaktivitet		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
0,8	1	2	2	2	2	2	2	6	45	99	100	100	100