



Tel. 070-656 25 30, 0495- 270 22  
Rosenvik, 570 84 Mörlunda



2719  
11  
2719-CPR-488

**SS-EN 13242**, Ballast för väg-och anläggningsändamål  
**Rosenvik 1:1**

utfärdandedatum enligt system 2+ 2019-06-11

**Prestandadekl idn 2019-06-11, ROSE 0/45**

<b>Kornform</b>	EN 933-3	NPD
<b>Sortering</b>		<b>0/45 bergkross</b>
<b>Kornstorlek</b>		
Typisk kornstorleksfördelning		GA 85
Finmaterialhalt	EN 933-3	f 5
<b>Korndensitet</b>	plus/minus 0,10 Mg/m <sup>3</sup>	EN 1097-6
		2,66 Mg/m <sup>3</sup>
<b>Krossytegrad</b>	EN 933-5	C <sub>90/3</sub>
<b>Motstånd mot fragmentering/krossning</b>		
Los Angeles-tal	EN 1097-2	LA35
<b>Motstånd mot polering/ nötning</b>		
Poleringsvärde		NPD
Motstånd mot nötning, AAV		NPD
Motstånd mot nötning hos grov balast, Micro Deval	EN 1097-1	M <sub>DE</sub> 15
Nötning från dubbdäck, Nordisk Kulkvarn	EN 1097-9	A <sub>N</sub> 19
<b>Petrografisk analys</b>	2017-04-05	Se petrog analys
<b>Sammansättning / halt</b>		
Klorider		NPD
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	WA 24 1
<b>Radioaktiv strålning</b>		12 µR/h
<b>Farliga ämnen</b>		
Utsläpp av tungmetaller genom lakning		NPD
Utsläpp av andra farliga ämnen		NPD
Frostbeständighet		NPD
Sonnebrand		NPD
Beständighet mot alkalikisilikareaktivitet	2017-04-05	Se petrog analys

**Deklarerad kornkurva OrnLab pnr 1395, 2019-06-11**

0,063	0,125	0,25	0,5	1	2	4	5,6	8	11,2	16	22,4	31,5	45	63
3,3	7,6	11,1	15,3	18,8	23	29,3	37,2	44,7	53,1	62	72,9	86,3	97,4	100