



**SS-EN 12620, Ballast för betong**

2719  
09  
2719-CPR-495

**Slagdala 2.20** utfärdad datum enligt system 2+ 2018-11-29

**Prestandadeklaration idn 2018-11-29 SL 0/8**

<b>Kornform</b>	EN 933-3	NPD
<b>Sortering</b>		<b>0/8</b>
<b>Kornstorlek</b>		
Typisk kornstorleksfördelning		Gng 90
Finmaterialhalt	EN 933-3	f 10
<b>Korndensitet</b> plus/minus 0,10 Mg/m <sup>3</sup>	EN 1097-6	2,71 Mg/m <sup>3</sup>
<b>Renhet</b>		
Finmaterialkvalitet		NPD
Innehåll av hårda skal		NPD
<b>Krossytegrad</b>	EN 933-5	NPD
<b>Motstånd mot fragmentering/krossning</b>		
Los Angeles-tal	EN 1097-2	NPD
<b>Motstånd mot polering/ nötning</b>		
Motstånd mot nötning hos grov balast, Micro Deval	EN 1097-1	NPD
Nötning från dubbdäck, Nordisk Kulkvarn	EN 1097-9	NPD
<b>Petrografisk analys</b>	2018-09-05	Se petrog analys
<b>Radioaktiv strålning</b>		10 µR/h
<b>Sammansättning / halt</b>		
Klorider		<0,001%
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>Farliga ämnen</b>		
Utsläpp av tungmetaller genom lakning		NPD
Utsläpp av andra farliga ämnen		NPD
Frostbeständighet		NPD
Sonnebrand		NPD
Beständighet mot alkalikisilikareaktivitet	2018-09-05	Se petrog analys

**Deklarerad kornkurva, Näshult lab 2018-11-29, prn 8905**

Sikt	0,063	0,125	0,25	0,5	1	2	4	5,6	8	11	
Sällanprovning	3,3	7,9	13,7	24,2	51,5	74,2	86,2	93	97,6	100	
Min. Tolerans	1,3	4,9	3,7		41,5	64,2			92,6		
Max. Tolerans	5,3	10,9	23,7		61,5	84,2			100		