



<p><b>Sand &amp; Grus AB Jehander</b> Box 47124 100 74 STOCKHOLM <a href="http://www.jehander.se">www.jehander.se</a></p>		<p>05 1505-CPD-CB033</p>	<p><b>Produktionsanläggning</b> <b>Wij</b> 746 92 Bålsta Tfn 0171-521 40 Fax 0171-523 73</p>
<p><b>SS-EN 12620</b> <b>Ballast för betong</b></p>		<p><b>708 Singel</b></p>	
Sortering	8/12		
Kornstorleksfördelning	G <sub>C</sub> 85/20		
Kornform hos grov ballast	F <sub>NR</sub>		
Korndensitet	torrt	2,70 Mg/m <sup>3</sup> ±0,03	
Vattenabsorption	0,5 vikt% ±0,1		
<u>Renhet</u>	Innehåll av hårda skal i grov ballast		NPD
	Finmaterialhalt		f <sub>1,5</sub>
Motstånd mot fragmentering hos grov ballast	NPD		
Motstånd mot nötning hos grov ballast	NPD		
Motstånd mot polering (PSV)	NPD		
Motstånd mot nötning (AAV)	NPD		
Motstånd mot nötning från dubbdäck	NPD		
<u>Samman</u>	Klorider	<0,01 vikt% Cl	
<u>sättning/</u>	Syralöslig sulfat	NPD	
<u>halt</u>	Total svavelhalt	NPD	
	Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos betong	NPD	
	Karbonathalt hos fin ballast för slitlager av betong	NPD	
Volymstabilitet - krympning vid uttorkning	NPD		
<u>Farliga</u>	Radioaktiv strålning	Gammastråln 0,10 µSv/h ±0,05	
<u>ämnen</u>		Indextal 0,6 ±0,1	
		Radiumhalt 32 Bq/kg ±10	
	Utsläpp av tungmetaller	NPD	
	Utsläpp av polyaromatiska kolväten	NPD	
	Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD	
Frostbeständighet hos grov ballast	F <sub>NR</sub>		
Petrografi och beständighet mot alkalisilikareaktivitet	Se petrografisk undersökning		

**Deklarerad kornstorleksfördelning**

Sikt (mm)	0,063	4	8	12,5	16	22,4
Gräns övre	1,5	5	20	99	100	
<b>Passerande (%)</b>	<b>0,1</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	
Gräns undre			0	85	98	100