



<b>Sand &amp; Grus AB Jehander</b> <b>Box 47124</b> <b>100 74 STOCKHOLM</b> <u><a href="http://www.jehander.se">www.jehander.se</a></u>		<b>05</b>  <b>1274-CPD-326</b>	<b>Produktionsanläggning</b> <b>Rörberg</b> <b>Valbo</b>  Kontoret i Gävle    Tfn 026-400 56 50 Fax 026-729 76
<b>SS-EN 12620</b> <b>Ballast för betong</b>		<b>116 Betongsand</b>	
Sortering		0/2	
Kornstorleksfördelning		G <sub>F</sub> 85	
Kornform hos grov ballast		NPD	
Korndensitet		torrt 2,64 Mg/m <sup>3</sup> ±0,03	
Vattenabsorption		<1 vikt%	
<u>Renhet</u>	Innehåll av hårda skal i grov ballast Finmaterialhalt	NPD f <sub>3</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 sättning/ halt</u>	Klorider Syralösigt sulfat Total svavelhalt Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos betong Karbonathalt hos fin ballast för slitlager av betong	0,01 vikt% Cl NPD NPD Ljusare NPD	
Volymstabilitet - krympning vid uttorkning		NPD	
<u>Farliga ämnen</u>	Radioaktiv strålning  Utsläpp av tungmetaller Utsläpp av polyaromatiska kolväten Utsläpp av andra farliga ämnen	Radiumindex 0,20 ±0,03 Gammaindex 0,69 ±0,10 Gammastrålning 0,10 µSv/h ±0,02 NPD NPD NPD	
Frostbeständighet hos grov ballast		F <sub>NR</sub>	
Petrografi och beständighet mot alkalisilikareaktivitet		Se petrografisk undersökning	

**Deklarerad kornstorleksfördelning enl. 4.3.3 finballast**

Sikt (mm)	0,063	0,25	1	2	4	8
Gräns övre	3	47	99	99	100	
<b>Passerande (%)</b>	<b>2</b>	<b>32</b>	<b>92</b>	<b>98</b>	<b>99</b>	<b>100</b>
Gräns undre	0	17	82	93	95	100