



Sand & Grus AB Jehander Box 47124 100 74 STOCKHOLM www.jehander.se	04 1505-CPD-CB161
Produktionsanläggning Löten 178 91 Munsö Tfn 08-560 50186 Fax 08-560 50412	
SS-EN 12620 Ballast för betong	
153 Ärtsingel	
Sortering	8/16
Kornstorleksfördelning	G _c 85/20
Kornform hos grov ballast	NPD
Korndensitet	torrt 2,67 Mg/m ³ ±0,03
Vattenabsorption	0,5 vikt% ±0,2
<u>Renhet</u>	
Innehåll av hårda skal i grov ballast	NPD
Finmaterialhalt	f _{1,5}
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	A _N 14
<u>Sammansättning/halt</u>	
Klorider	<0,0001 vikt% Cl
Syralösigt sulfat	NPD
Total svavelhalt	NPD
Beståndsdelar som förändrar bindings- och hårdnandeförloppet hos betong	NPD
Karbonathalt hos fin ballast för slitlager av betong	NPD
Volymstabilitet - krympning vid uttorkning	NPD
<u>Farliga ämnen</u>	
Radioaktiv strålning	0,11 uS/h ±0,02
Utsläpp av tungmetaller	NPD
Utsläpp av polyaromatiska kolväten	NPD
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD
Frostbeständighet hos grov ballast	F _{NR}
Petrografi och beständighet mot alkalisilikareaktivitet	Se petrografisk undersökning

Deklarerad kornstorleksfördelning

Sikt (mm)	0,063	4	8	16	22,4	31,5
Gräns övre	1,5	5	20	99	100	
Passerande (%)	<0,5	1	5	97	100	
Gräns undre			0	85	98	100