

	
Sand & Grus AB Jehander Box 47124 100 74 STOCKHOLM www.jehander.se	05 1505-CPD-CB033
Produktionsanläggning Wij 746 92 Bålsta Tfn 0171-521 40 Fax 0171-523 73	
SS-EN 12620 Ballast för betong	
155 Finsingel	
Sortering	16/28
Kornstorleksfördelning	G _C 85/20
Kornform hos grov ballast	F _{NR}
Korndensitet	torrt 2,69 Mg/m ³ ±0,03
Vattenabsorption	0,3 vikt%
<u>Renhet</u> Innehåll av hårda skal i grov ballast Finmaterialhalt	NPD 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	NPD
<u>Samman</u> Klorider <u>sättning/</u> Syralöslig sulfat <u>halt</u> Total svavelhalt Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos betong Karbonathalt hos fin ballast för slitlager av betong	<0,01 vikt% Cl NPD NPD NPD NPD
Volymstabilitet - krympning vid uttorkning	NPD
<u>Farliga</u> Radioaktiv strålning <u>ämnen</u> Utsläpp av tungmetaller Utsläpp av polyaromatiska kolväten Utsläpp av andra farliga ämnen	Gammastråln 0,10 µSv/h ±0,05 Indextal 0,7 ±0,1 Radiumhalt 44 Bq/kg ±10 NPD NPD NPD
Frostbeständighet hos grov ballast	F _{NR}
Petrografi och beständighet mot alkalisilikareaktivitet	Se petrografisk undersökning

Deklarerad kornstorleksfördelning

Sikt (mm)	0,063	8	16	28	45	63
Gräns övre	1,5	5	20	99	100	
Passerande (%)	0,1	0,4	4,5	95	100	
Gräns undre			0	85	98	100