

	
Sand & Grus AB Jehander Box 47124 100 74 STOCKHOLM www.jehander.se	05 1505-CPD-CB001
Produktionsanläggning Enhörna Box 63 150 23 Enhörna Tfn 08-550 441 80 Fax 08-550 447 70	
SS-EN 12620 Ballast för betong	
155 Finsingel	
Sortering	16/28
Kornstorleksfördelning	G _C 85/20
Kornform hos grov ballast	F _{NR}
Korndensitet	torrt 2,68 Mg/m ³ ±0,03
Vattenabsorption	<1 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 sättning/ halt</u>	Klorider Syralöslig sulfat Total svavelhalt Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos betong Karbonathalt hos fin ballast för slitlager av betong
	NPD NPD NPD NPD NPD
Volymstabilitet - krympning vid uttorkning	NPD
<u>Farliga ämnen</u>	Radioaktiv strålning Utsläpp av tungmetaller Utsläpp av polyaromatiska kolväten Utsläpp av andra farliga ämnen
	Indextal 0,9 ±0,1 Radiumhalt 50 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	31,5	45	63
Gräns övre	1,5	5	20	99	100	
Passerande (%)	1	2	12	99	100	
Gräns undre			0	85	98	100