



<p>Sand & Grus AB Jehander Box 47124 100 74 STOCKHOLM www.jehander.se</p>		<p>08 1505-CPD-CB259</p>	<p>Produktionsanläggning HÄRADSUDDEN</p> <p>605 96 Norrköping Tfn 011-4152780 Fax 011-331844</p>
<p>SS-EN 12620 Ballast för betong</p>		<p>0/4 Stenmjöl, kubiserad</p>	
Sortering			0/4
Kornstorleksfördelning			G _F 85
Kornform hos grov ballast			NPD
Korndensitet	torrt	2,69 Mg/m ³ ±0,03	
Vattenabsorption			<1 vikt%
<u>Renhet</u>	Innehåll av hårda skal i grov ballast Finmaterialhalt		NPD f ₁₆
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/h alt</u>	Klorider Syralöslig 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 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		Gammastråln 0,10 µSv/h ±0,03 Gammaindex 0,63 ±0,10 Radiumhalt 35 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	0,25	1	4	5,6	8
Gräns övre	14	34	58	94	100	
Passerande (%)	11	24	48	89	99	100
Gräns undre	8	14	38	85	95	100