



Sand & Grus AB Jehander Box 47124 100 74 STOCKHOLM www.jehander.se	10 1505-CPD-CB027
Produktionsanläggning Kållered Sagsjövägen 428 81 Kållered Tfn 031-86 76 50 Fax 031-86 77 99	
SS-EN 12620 Ballast för betong	
226 K Makadam	
Sortering	5/16
Kornstorleksfördelning	G _C 85/20
Kornform hos grov ballast	NPD
Korndensitet	torrt 2,79 Mg/m ³ ±0,05
Vattenabsorption	0,2 vikt% ±0,1
<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	<0,0001 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	Gammastrålning ≤ 0,27 µSv/h Indextal 1,1 ±0,1 Radiumhalt 69 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	4	5,6	16	22,4	31,5
Gräns övre	1,5	5	20	99	100	
Passerande (%)	0,2	1	4	93	100	
Gräns undre			0	85	98	100