JEHANDER
HEIDELBERGCEMENT Group

CE
1505

Sand & Grus AB Jehander **Box 47124** **100 74 STOCKHOLM** **www.jehander.se**	**05** **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**	**240 K** **Makadam**
Sortering	**16/22**
Kornstorleksfördelning	**G_C85/20**
Kornform hos grov ballast	**NPD**
Korndensitet (Provat på sortering 11/16) torrt	**2,79 Mg/m^3 ±0,05**
Vattenabsorption (Provat på sortering 11/16)	**0,2 vikt% ±0,1**
Renhet 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**
Samman sättning/ halt Klorider Syralöslig sulfat 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**
Farliga ämnen Radioaktiv strålning Utsläpp av tungmetaller Utsläpp av polyaromatiska kolväten Utsläpp av andra farliga ämnen	**Gammastråln 0,20 µSv/h ±0,05** **Indextal 1,4 ±0,1** **Radiumhalt 96 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	22,4	31,5	63
Gräns övre	1,5	5	20	99	100	
Passerande (%)	**0,5**	**1**	**12**	**93**	**100**	
Gräns undre			0	85	98	100