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 13043 **Ballast för asfaltmassor och tank-beläggningar för vägar, flygfält och andra trafikerade ytor**	**240 K** **Makadam**
Sortering	**16/22**
Kornstorleksfördelning	**G_C 85/20**
Kornform hos grov ballast	**FI_{15}**
Krossytegrad	**$C_{100/0}$**
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 Finmaterialhalt	**f_2**
Finmaterialkvalitet	**NPD**
Andel korn med krossade och brutna ytor hos grov ballast	**NPD**
Vidhäftning mellan grov ballast och bituminösa bindemedel	**NPD**
Motstånd mot polering hos grov ballast till slitlager (PSV)	**NPD**
Motstånd mot nötning (AAV)	**NPD**
Motstånd mot stark upphettning	**NPD**
Kemisk sammansättning - petrografi	**Se petrografisk undersökn**
Farliga ämnen: Radioaktiv strålning	**Gammastrål 0,20 µSv/h ±0,05** **Indextal 1,4 ±0,1** **Radiumhalt 96 Bq/kg ±10**
Utsläpp av tungmetaller	**NPD**
Utsläpp av polyaromatiska kolväten	**NPD**
Utsläpp av andra farliga ämnen	**NPD**
Frostbeständighet	**NPD**
”Sonnenbrand” hos basalt	**NPD**

Deklarerad kornstorleksfördelning vid grov ballast

Sikt (mm)	0,063	8	16	22,4	31,5	45
Gräns övre	2	5	20	99	100	
Passerande, vikt-%	**0,5**	**1**	**12**	**93**	**100**	
Gräns undre			0	85	98	100