



<p>Sand & Grus AB Jehander Box 47124 100 74 STOCKHOLM www.jehander.se</p>		<p>05 1505-CPD-CB027</p>	<p>Produktionsanläggning Källered Sagsjövägen 428 81 Källered Tfn 031-86 76 50 Fax 031-86 77 99</p>
<p>SS-EN 13043 Ballast för asfaltmassor och tank- beläggningar för vägar, flygfält och andra trafikerade ytor</p>		<p>227 K Makadam</p>	
Sortering			8/11
Kornstorleksfördelning			G _C 85/20
Kornform hos grov ballast			FI ₁₅
Krossytegrad			C _{100/0}
Korndensitet (Provad på sortering 11/16)	torrt	2,79 Mg/m ³ ±0,05	
Vattenabsorption (Provad på sortering 11/16)			0,2 vikt-% ±0,1
<u>Renhet</u>	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 fragmentering hos grov ballast			LA ₂₀
Motstånd mot polering hos grov ballast till slitlager (PSV)			NPD
Motstånd mot nötning (AAV)			NPD
Motstånd mot nötning hos grov ballast			M _{DE} 15
Motstånd mot stark upphettning			NPD
Kemisk sammansättning - petrografi			Se petrografisk undersökn
<u>Farliga ämnen</u>	Radioaktiv strålning	Gammastrål 0,20 µSv/h ±0,05	
		Indextal 1,1 ±0,1	
		Radiumhalt 65 Bq/kg ±10	
	Utsläpp av tungmetaller	NPD	
	Utsläpp av polyaromatiska kolväten	NPD	
	Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD	
Frostbeständighet			NPD
"Sonnenbrand" hos basalt			NPD
Motstånd mot nötning från dubbdäck			A _N 14

Deklarerad kornstorleksfördelning vid grov ballast

Sikt (mm)	0,063	4	8	11,2	16	22,4
Gräns övre	2	5	20	99	100	
Passerande, vikt-%	0,5	1	12	93	100	
Gräns undre			0	85	98	100