



Sand & Grus AB Jehander Box 47124 100 74 STOCKHOLM www.jehander.se	05 1505-CPD-CB001
Produktionsanläggning Enhörna Box 63 150 23 Enhörna Tfn 08-550 441 80 Fax 08-550 447 70	
SS-EN 13043 Ballast för asfaltmassor och tank- beläggningar för vägar, flygfält och andra trafikerade ytor	
227 Makadam	
Sortering	8/11
Kornstorleksfördelning	G _C 85/20
Kornform hos grov ballast	Fl ₂₅
Korndensitet	torrt NK 2,65 Mg/m ³ $\pm 0,03$ K 2,87 Mg/m ³ $\pm 0,03$
Vattenabsorption	<1vikt%
<u>Renhet</u> Finmaterialhalt Finmaterialkvalitet	f ₂ NPD
Andel korn med krossade och brutna ytor hos grov ballast	NK C _{50/10}
Vidhäftning mellan grov ballast och bituminösa bindemedel	NPD
Motstånd mot fragmentering hos grov ballast	LA ₂₅
Motstånd mot polering hos grov ballast till slitlager (PSV)	NPD
Motstånd mot nötning (AAV)	NPD
Motstånd mot nötning hos grov ballast	M _{DE15}
Motstånd mot stark upphettning	NPD
Kemisk sammansättning - petrografi	Se petrografisk undersökn
<u>Farliga ämnen</u> Radioaktiv strålning Utsläpp av tungmetaller Utsläpp av polyaromatiska kolväten Utsläpp av andra farliga ämnen	Radiumhalt 55 Bq/kg NPD NPD NPD
Frostbeständighet	NPD
"Sonnenbrand" hos basalt	NPD
Motstånd mot nötning från dubbdäck	A _{N14}

Deklarerad kornstorleksfördelning vid grov ballast

Sikt (mm)	0,063	d/2	d	D	1,4D	2D
Gräns övre	2	5	20	99	100	
Passerande %	< 2	2	10	90	100	
Gräns undre			0	85	98	100