



<p>Sand & Grus AB Jehander Box 47124 100 74 STOCKHOLM www.jehander.se</p>	<p style="text-align: center;">05 1505-CPD-CB055</p> <p>Produktionsanläggning Ludden 605 96 Norrköping</p> <p>Tfn 011-415 27 80 Fax 011-33 18 44</p>
<p>SS-EN 13043 Ballast för asfaltmassor och tank- beläggningar för vägar, flygfält och andra trafikerade ytor</p>	
<p>234 Makadam</p>	
Sortering	16/22
Kornstorleksfördelning	G _C 90/20
Kornform hos grov ballast	FI ₁₅
Korndensitet	torrt 2,71 Mg/m ³ ±0,03
Vattenabsorption	<1 vikt%
<u>Renhet</u>	NPD
Finmaterialhalt	NPD
Finmaterialkvalitet	NPD
Andel korn med krossade och brutna ytor hos grov ballast	C _{100/0}
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 0,11 µSv/h ±0,04
	Indextal 0,68 ±0,10
	Radiumhalt 30 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 10

Deklarerad kornstorleksfördelning vid grov ballast

Sikt (mm)	0,063	d/2	d	D	1,4D	2D
Gräns övre		5	20	99	100	
Passerande (%)	0	1	18	95	100	
Gräns undre			0	90	98	100