



<p>Sand & Grus AB Jehander Box 47124 100 74 STOCKHOLM www.jehander.se</p>		<p>05 1505-CPD-CD161</p>	<p>Produktionsanläggning Löten 178 91 Munsö</p> <p>Tfn 08-560 501 86 Fax 08-560 504 12</p>
<p>SS-EN 13043 Ballast för asfaltmassor och tank- beläggningar för vägar, flygfält och andra trafikerade ytor</p>		<p>223 Makadam</p>	
Sortering	4/8		
Kornstorleksfördelning	G _C 85/20 G _{25/15}		
Kornform hos grov ballast	FI ₂₀		
Korndensitet	torrt	2,68 g/cm ³ ±0,03	
Vattenabsorption	0,5 vikt%		
<u>Renhet</u>	Finmaterialhalt	f ₁	
	Finmaterialkvalitet	NPD	
Andel korn med krossade och brutna ytor hos grov ballast	C _{50/10}		
Vidhäftning mellan grov ballast och bituminösa bindemedel	NPD		
Motstånd mot fragmentering hos grov ballast	NPD		
Motstånd mot polering hos grov ballast till slitlager (PSV)	NPD		
Motstånd mot nötning (AAV)	NPD		
Motstånd mot nötning hos grov ballast	NPD		
Motstånd mot stark upphettning	NPD		
Kemisk sammansättning - petrografi	Se petrografisk undersökn		
<u>Farliga ämnen</u>	Radioaktiv strålning	0,12 uS/h ±0,02	
	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	NPD		

Deklarerad kornstorleksfördelning vid grov ballast

Sikt (mm)	0,063	d/2	d	D/1,4	D	1,4D	2D
Gräns övre	2	5	20	+ 15%	99	100	
Passerande %	1	5	9	40	94	100	
Gräns undre			0	- 15%	85	98	100