

		
<p>Helgums Grus AB Västergransjö 130 882 93 Helgum www.helgumsgrus.se Tel 0620-402 70</p>	<p style="text-align: center;">16</p> <p style="text-align: center;">2719-CPR-916 Se prestandadeklaration 0004-CPR-2018-03-07</p>	<p style="text-align: center;">Produktionsanläggning Lämra</p>
<p>SS-EN 13043 Ballast för asfaltmassor och tank- beläggningar för vägar, flygfält och andra trafikerade ytor</p>		<p>Makadam 4/8</p>
Sortering		4/8
Kornstorleksfördelning		G _c 85/15
Kornform hos grov ballast		FI 25
Korndensitet	skenbar	2,62 Mg/m ³ ±0,03
Vattenabsorption		0,2 vikt% ±0,1
<u>Renhet</u>	Innehåll av hårda skal i grov ballast Finmaterialhalt	NPD F ₂
Motstånd mot fragmentering hos grov ballast		NPD
Motstånd mot nötning hos grov ballast		NPD
Motstånd mot polering (PSV)		NPD
Motstånd mot nötning (AAV)		NPD
Motstånd mot nötning från dubbdäck		NPD
<u>Samman sättning/ halt</u>	Klorider Syralöslig sulfat Total svavelhalt Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos betong Karbonathalt hos fin ballast för slitlager av betong	<0,001 vikt% Cl NPD NPD NPD NPD
Volymstabilitet - krympning vid uttorkning		NPD
<u>Farliga ämnen</u>	Radioaktiv strålning Utsläpp av tungmetaller Utsläpp av polyaromatiska kolväten Utsläpp av andra farliga ämnen	Index 1,79 ±0,15 NPD NPD NPD
Frostbeständighet hos grov ballast		F _{NR}
Petrografi och beständighet mot alkalisilikareaktivitet		Se petrografi 16 05 27

Deklarerad kornstorleksfördelning

Sikt (mm)	0,063	4	8	11,2	16
Gräns övre	2	20	99	100	
Passerande (%)	1	4	89	100	
Gräns undre			85	98	100