



**CE**

**2296**

**Berg Grus Sand Småland AB, Älåkragatan 12, 598 40 Vimmerby**

**08**

**2296 CPR 2859**

Prestandadeklaration: 306-313-2024-08-28

**SS-EN 12620 Ballast för betong**

**Makadam 8/16 mm från täkt Hörtingerum 1:3**

<b>Sortering</b>	8/16 mm K
<b>Kornstorleksfördelning</b>	G <sub>C</sub> 85/20
<b>Kornform hos grov ballast</b>	NPD
<b>Korndensitet yt-torr</b>	2,75 Mg/m <sup>3</sup> , +-0,04Mg
<b>Vattenabsorption</b>	0,4 WA (vikt %), +- 0,3
<b>Renhet</b>	
Innehåll av hårda skal i grov ballast	NPD
Finmaterialhalt	f <sub>1,5</sub>
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
<b>Sammansättning/halt</b>	
Klorider	<0,0005
Syralöslig sulfat	NPD
Total svavelhalt	NPD
Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos betong	NPD
Karbonathalt hos fin ballast för slitlager av betong	NPD
Volymstabilitet - krympning vid uttorkning	NPD
<b>Farliga ämnen:</b>	
Radioaktiv strålning	NPD
Utsläpp av tungmetaller	NPD
Utsläpp av polyaromatiska kolväten	NPD
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD
<b>Frostbeständighet hos grov ballast</b>	F <sup>NR</sup>
<b>Petrografi och beständighet mot alkalisilikareaktivitet</b>	Se petrografisk analys