



1505

Br. Larssons Grustag AB  
Järlöv  
432 66 Veddige

JÄRLÖV anläggning 157  
06  
1505-CPR-CB157

**SS-EN 12620 Ballast för betong**

<b>Sortering</b>	11/16
<b>Kornstorleksfördelning, K</b>	GC80/20
<b>Korndensitet, yttorr</b>	2,75 Mg/m <sup>3</sup> ± 0,1
<b>Vattenabsorption</b>	0,5 % WA ± 0,2
<b>Renhet</b> Innehåll av hårda skal i grov ballast Finmaterialhalt	NPD f <sub>1,5</sub>
<b>Motstånd mot fragmentering hos grov ballast</b>	NPD
<b>Motstånd mot nötning hos grov ballast</b>	NPD
<b>Motstånd mot polering (PSV)</b>	NPD
<b>Motstånd mot nötning (AAV)</b>	NPD
<b>Motstånd mot nötning från dubbdäck</b>	NPD
<b>Sammansättning/halt:</b> Klorider Syralösigt sulfat Total svavelhalt Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos betong Karbonhalt hos fin ballast för slitlager av betong	< 0,01% Cl NPD NPD NPD NPD NPD
<b>Volymstabilitet –krympning vid uttorkning</b>	NPD
<b>Farliga ämnen:</b> Radioaktiv strålning Utsläpp av tungmetaller Utsläpp av polyaromatiska kolväten Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD NPD NPD NPD
<b>Frostbeständighet hos grov ballast</b>	F <sub>NR</sub>
<b>Petrografi och beständighet mot alkalisilikareaktivitet</b>	Se bilaga Petrografi

**Gränsvärden kornstorleks fördelning**

Sikt mm	0,063	0,125	0,25	0,5	1,0	2,0	4,0	5,6	8,0	11,2	16,0
<b>P-max</b>	1,5	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	12,5	20,0	99,0
<b>Ideal</b>	0,75	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	6,25	12,5	89,5
<b>P-min</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,0

Datum 2021-05-25