



1505

Br. Larssons Grustag AB  
Järlöv  
432 66 Veddige

BARKHULT anläggning 156  
06  
1505-CPD-CB156

**SS-EN 12620 Ballast för betong**

<b>Sortering</b>	8/11
<b>Kornstorleksfördelning, NK</b>	Spec. anv. se deklarerad kurva
<b>Korndensitet, yttorr</b>	2,68 Mg/m <sup>3</sup> ± 0,1
<b>Vattenabsorption</b>	<1 % WA
<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	< 0,01% CI
Syralöslig sulfat	NPD
Total svavelhalt	NPD
Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos betong	NPD
Karbonhalt 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 <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	12,5	25,0	99,0	100,0
<b>Ideal</b>	0,75	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	6,25	12,5	89,5	100,0
<b>P-min</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,0	100,0

Datum 2008-05-06