



1505

Br. Larssons Grustag AB
Järlöv
432 66 Veddige

BARKHULT anläggning 156
06
1505-CPD-CB156

SS-EN 12620 Ballast för betong

Sortering	0/8
Kornstorleksfördelning, N	G_{NG}^{90}
Korndensitet, yttorr	$2,72 \text{ Mg/m}^3 \pm 0,1$
Vattenabsorption	<1 % WA
Renhet	
Innehåll av hårda skal i grov ballast	NPD
Finmaterialhalt	f_3
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
Sammansättning/halt:	
Klorider	< 0,01% CI
Syalöslig sulfat	NPD
Total svavelhalt	NPD
Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos betong	Ljusare än jämförelseväska
Karbonhalt hos fin ballast för slitlager av betong	NPD
Volymstabilitet –krympning vid uttorkning	NPD
Farliga ämnen:	
Radioaktiv strålning	NPD
Utsläpp av tungmetaller	NPD
Utsläpp av polyaromatiska kolväten	NPD
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD
Frostbeständighet hos grov ballast	NPD
Petrografi och beständighet mot alkalisilikareaktivitet	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
P-max	3,0	7,0	28,0	53,0	78,0	88,0	95,0	98,0	99,0	100,0	100,0
Ideal	1,5	4,0	18,0	43,0	68,0	78,0	85,0	90,5	94,0	99,0	100,0
P-min	0,0	1,0	8,0	33,0	58,0	68,0	75,0	83,0	89,0	98,0	100,0

Datum 2008-01-25