



Br. Larssons Grustag AB
Järlöv
432 66 Veddige

BJÖRKHULT anläggning 224
19
1505-CPR-CB224

SS-EN 12620 Ballast för betong

Sortering	0/8 Samtagen ballast										
Kornstorleksfördelning, N	GA90										
Korndensitet, yttorr	2,69 Mg/m ³ ± 0,1										
Vattenabsorption	0,3 % WA ± 0,2										
Renhet Innehåll av hårda skal i grov ballast Finmaterialhalt	NPD F11										
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 Syalöslig sulfat Total svavelhalt Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos betong Karbonhalt hos fin ballast för slitlager av betong	< 0,01% Cl NPD NPD Ljusare än jämförelseväska NPD										
Volymstabilitet –krympning vid uttorkning	NPD										
Farliga ämnen: Radioaktiv strålning Utsläpp av tungmetaller Utsläpp av polyaromatiska kolväten Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD NPD NPD NPD										
Frostbeständighet hos naturgrus 0/8	NPD										
Petografi och beständighet mot alkalisilikareaktivitet	Se bilaga Petografi för anläggning 224 samt anläggning 157										
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	6,0	10,0	28,0	53,0	78,0	88,0	95,0	98,0	99,0	100,0	100,0
Ideal	3,0	5,0	18,0	40,0	61,0	72,0	85,0	90,0	94,0	99,0	100,0
P-min	0,0	1,0	8,0	28,0	45,0	60,0	75,0	83,0	90,0	98,0	100,0

Datum 2019-11-26