



Br. Larssons Grustag AB
Järlöv
430 20 Veddige

JÄRLÖV anläggning 157
06
1505-CRD-CB224

SS-EN 12620 Ballast för betong

Sortering	8/11
Kornstorleksfördelning, N	Spec. anv. se deklarerad kurva
Korndensitet, yttorr	2,82 Mg/m ³ ± 0,1
Vattenabsorption	0,4 % WA ± 0,2
Renhet Innehåll av hårda skal i grov ballast Finmaterialhalt	NPD f _{1,5}
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 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
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 grov ballast	F _{NR}
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	1,5	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	12,5	25,0	99,0	100,0
Ideal	0,75	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	6,25	12,5	89,5	100,0
P-min	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,0	100,0

Datum 2019-08-22