



2719

Gotlands Åkericentral AB
Box 1163, 621 22 VISBY
ORG NR 556086-2764

Etelhem Tänglings

2005
2719-CPR-319SS-EN 12620 Ballast för betong
Prestandadeklaration id: 151/821

Sortering	0/8 Gjutgrus
Kornstorleksfördelning	G _{NG} 90
Kornform	NPD
Korndensitet	PSSD 2,67 Mg/m ³
Vattenabsorption	WA ₂₄ ≤ 1%
Renhet	
Innehåll av hårda skal i grov ballast	NPD
Finmaterialhalt	F ₁₀
Finmaterialkvalitet (metylenblåvärde)	NPD
Andel korn med krossade eller brutna ytor	C _{50/50}
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 (Prov tas 1 gång per täkt)	
Klorider	<0,001 %
Syralöslig sulfat	NPD
Total svavelhalt	NPD
Beståndsdelar som förändrar bindings- och hårdnandeförloppet hos betong	Ljusare än jämförelseväska (ej humus)
Karbonathalt hos fin ballast för slitlager av betong	NPD
Volymstabilitet - krympning vid uttorkning	NPD
Farliga ämnen: Radioaktiv strålning Utsläpp av tungmetaller Utsläpp av polyaromatiska kolväten Utsläpp av andra farliga ämnen	Enligt Länsstyrelsens kartering saknas farliga ämnen enligt vidstående i den gotländska berggrunden
Frostbeständighet	Se analyser Cementa Research
Petrografi och beständighet mot alkalisilikareaktivitet	Se petrografisk analys samt alkalisilikareaktivitet

Deklarerad kornstorleksfördelning enligt SS-EN 12620

Sikt (mm)	0,063 mm	0,125 mm	0,25 mm	1 mm	2 mm	8 mm	11,2 mm	16 mm
Passerande (%)	4	6	17	58	70	97	100	100
Gräns övre	6	9	27	68	80	99	100	100
Gräns undre	2	3	7	48	60	90	98	100