

Bergtäkt: Sjöalt

SS-EN 12620+A1:2008

Ballast för betong

utfärdandedatum enligt system 2+:

24-09-03

14

2296-CPR-2912

Prestandadeklaration Id nr:

20240903, SM 11/16

Kornform		EN 933-3	Fl ₁₅
Sortering			11/16 bergkross
Kornstorlek			
Typisk kornstorleksfördelning		EN 933-1	G _C 85/20
Finmaterialhalt		EN 933-1	f _{1,5}
Korndensitet	Plus/minus 0,1 Mg/m ³	EN 1097-6	2,71 Mg/m ³
Renhet			
Finmaterialkvalitet			NPD
Innehåll av hårda skal			SC _{NR}
Krossytegrad		EN 933-5	C _{100/0}
Motstånd mot fragmentering/krossning			
Los Angeles-tal		EN 1097-2	NPD
Motstånd mot polering/ nötning			
Poleringsvärde			PSV _{NR}
Motstånd mot nötning, AAV			AAV _{NR}
Motstånd mot nötning hos grov ballast, Micro Deval		EN 1097-1	M _{DE} NR
Nötning från dubbdäck, Nordisk Kulkvam		EN 1097-9	A _N NR
Petrografisk analys			Se petrografisk analys
Sammansättning / halt			
Klorider		EN 1744-1	<0,001%
Syralösligt sulfat			NPD
Total svavelhalt			NPD
Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos hydrauliskt bundna material			NPD
Karbonathalt			NPD
Volymstabilitet			
Krympning vid uttorkning			NPD
Beståndsdelar som påverkar volymstabiliteten hos luftkyld masungsslagg			NPD
Karbonathalt			NPD
Vattenabsorption		EN 1097-6	WA ₂₄ 1
Radioaktiv strålning			I-index <1,0
Farliga ämnen			
Utsläpp av tungmetaller genom lakning			NPD
Utsläpp av andra farliga ämnen			NPD
Frostbeständighet			NPD
Sonnebrand			NPD
Beständighet mot alkalikisilikareaktivitet			NPD

Deklarerad kornkurva, Sydbel prn 20130520, 2013-12-06

0,063	0,125	0,25	0,5	1	2	4	5,6	8	11,2	16	22,4	31,5	45
1,0	1	1	1	1	2	2	2	3	11	98	100	100	100