JOHANSSON
GRUS & MARK ENTREPRENAD

Johanssons Grus & Mark Entreprenad AB
Åsbovägen 201
284 92 Perstorp
Tel. 0435-32126

CE

Bergtäkt: Mölletofta

SS-EN 12620+A1:2008
Ballast för betong
utfärdandedatum enligt system 2+: 21-10-20

19
2719-CPR-940

Prestandadeklaration Id nr: 20211020, MÖ 0/2TV

Kornform		EN 933-3	FI_{NR}
Sortering			**0/2 Tv bergkross**
Kornstorlek			
Typisk kornstorleksfördelning		EN 933-1	G_F85
Finmaterialhalt		EN 933-1	f_{10}
Korndensitet	Plus/minus 0,1 Mg/m3	EN 1097-6	2,67 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 Kulkvarn		EN 1097-9	A_NNR
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 20190283, 2019-05-03

0,063	0,125	0,25	0,5	1	2	4	5,6	8	11,2	16	22,4	31,5	45
0,9	13	27	45	65	89	100	100	100	100	100	100	100	100