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

Bergtäkt: Gumlösa 21:13

SS-EN 13242+A1:2007

Ballast för obundna och hydraulikt bundna material till väg- och anläggningsbyggande **23**

utfärdandedatum enligt system 4: 23-11-30

Prestandadeklaration Id nr: 20231130, GU 0/4

Kornform		EN 933-3	NPD
Sortering			**0/4 bergkross**
Kornstorlek			
Typisk kornstorleksfördelning		EN 933-1	G_F80
Finmaterialhalt		EN 933-1	f_{22}
Korndensitet	plus/minus 0,10 Mg/m3	EN 1097-6	2,67 Mg/m^3
Renhet			
Finmaterialkvalitet			NPD
Innehåll av hådra skal			SC_{NR}
Krossytegrad		EN 933-5	$C_{90/3}$
Motstånd mot fragmentering/krossning			
Los Angeles-tal		EN 1097-2	LA_{NR}
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			NPD
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	NPD
Radioaktiv strålning			NPD
Farliga ämnen			
Utsläpp av tungmetaller genom lakning			NPD
Utsläpp av andra farliga ämnen			NPD
Frostbeständighet			NPD
Sonnebrand			NPD
Beständighet mot alkalikisilikareaktivitet			NPD

Deklarerad kornkurva Johansson prn 20230583, 2023-11-23

0,063	0,125	0,3	0,5	1	2	4	5,6	8	11	16	22	32	45	63	90	125	150
10,4	15	27	36	52	68	92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100