

SS-EN 13242, Ballast för väg-och anläggningsändamål

Etelhem Tänglings 1:38 utfärdandedatum enligt Avcp 2+, 2022-06-30

Prestandadeklaration idn 2021-05-11 TÄNG 0/32

| | | |
|---|-----------------------------------|------------------------|
| Kornform | EN 933-3 | NPD |
| Sortering | | 0/32 bergkross |
| Kornstorlek | | |
| Typisk kornstorleksfördelning | EN 933-1 | GA 85 |
| Finmaterialhalt | EN 933-1 | f7 |
| Korndensitet | plus/minus 0,10 Mg/m ³ | EN 1097-6 |
| | | 2,68 Mg/m ³ |
| Krossytegrad | EN 933-5 | C 90/3 |
| Motstånd mot fragmentering/krossning | | |
| Los Angeles-tal (analys ur 10-14) | EN 1097-2 | LA 35 |
| Motstånd mot polering/ nötning | | |
| Poleringsvärde | | NPD |
| Motstånd mot nötning, AAV | | NPD |
| Motstånd mot nötning , Micro Deval (analys ur 10-14) | EN 1097-1 | M _{DE 30} |
| Nötning från dubbdäck, An (analys ur 11,2-16) | EN 1097-9 | NPD |
| Petrografisk analys | 2019-01-29,2017-11-24,2019-03-15 | 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 luftkyd masungsslagg | | NPD |
| Karbonathalt | | NPD |
| Vattenabsorption | EN 1097-6 | WA 24 1 |
| Radioaktiv strålning | | 0,04 µSv/h |
| Farliga ämnen | | |
| Utsläpp av tungmetaller genom lakning | | NPD |
| Utsläpp av andra farliga ämnen | | NPD |
| Frostbeständighet | | NPD |
| Sonnebrand | | NPD |
| Beständighet mot alkalikisilikareaktivitet | 2019-01-29,2017-11-24,2019-03-15 | Se petrog. Analys |

Deklarerad kornkurva Skanska prn 54S210039, 2020-06-30

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------|-------|------|-----|----|----|----|-----|----|------|----|------|------|-----|
| 0,063 | 0,125 | 0,25 | 0,5 | 1 | 2 | 4 | 5,6 | 8 | 11,2 | 16 | 22,4 | 31,5 | 45 |
| 5,9 | 7 | 8 | 10 | 11 | 15 | 21 | 26 | 33 | 42 | 56 | 82 | 100 | 100 |