

**SS-EN 13242**, Ballast för väg-och anläggningsändamål

**Etelhem Tänglings 1:38** utfärdandedatum enligt Avcp 2+, 2019-10-30

**Prestandadeklaration idn 2019-10-30 TÄNG 0/32**

|   |                                   |                        |
|---|-----------------------------------|------------------------|
| <b>Kornform</b>   | EN 933-3                          | NPD                    |
| <b>Sortering</b>  |                                   | <b>0/32 bergkross</b>  |
| <b>Kornstorlek</b>  |                                   |                        |
| Typisk kornstorleksfördelning   | EN 933-1                          | GA 85                  |
| Finmaterialhalt   | EN 933-1                          | f 7                    |
| <b>Korndensitet</b>   | plus/minus 0,10 Mg/m <sup>3</sup> | EN 1097-6              |
|   |                                   | 2,68 Mg/m <sup>3</sup> |
| <b>Krossytegrad</b>   | EN 933-5                          | C 90/3                 |
| <b>Motstånd mot fragmentering/krossning</b>   |                                   |                        |
| Los Angeles-tal (analys ur 10-14)   | EN 1097-2                         | LA 35                  |
| <b>Motstånd mot polering/ nötning</b>   |                                   |                        |
| Poleringsvärde  |                                   | NPD                    |
| Motstånd mot nötning, AAV   |                                   | NPD                    |
| Motstånd mot nötning , Micro Deval (analys ur 10-14)  | EN 1097-1                         | M <sub>DE 30</sub>     |
| Nötning från dubbdäck, An (analys ur 11,2-16)   | EN 1097-9                         | A <sub>N 33,9</sub>    |
| <b>Petrografisk analys</b>  | 2019-01-29,2017-11-24,2019-03-15  | Se petrografisk analys |
| <b>Sammansättning / halt</b>  |                                   |                        |
| Klorider  |                                   | NPD                    |
| Syralösligt sulfat  |                                   | NPD                    |
| Total svavelhalt  |                                   | NPD                    |
| Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos hydrauliskt bundna material |                                   | NPD                    |
| Karbonathalt  |                                   | NPD                    |
| <b>Volymstabilitet</b>  |                                   |                        |
| Krympning vid uttorkning  |                                   | NPD                    |
| Beståndsdelar som påverkar volymstabiliteten hos luftkyd masungsslagg                         |                                   | NPD                    |
| Karbonathalt  |                                   | NPD                    |
| <b>Vattenabsorption</b>   | EN 1097-6                         | WA 24 1                |
| <b>Radioaktiv strålning</b>   |                                   | 0,04 µSv/h             |
| <b>Farliga ämnen</b>  |                                   |                        |
| 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 54S200022, 2019-10-30**

|       |       |      |     |    |    |    |     |    |      |    |      |      |     |
|-------|-------|------|-----|----|----|----|-----|----|------|----|------|------|-----|
| 0,063 | 0,125 | 0,25 | 0,5 | 1  | 2  | 4  | 5,6 | 8  | 11,2 | 16 | 22,4 | 31,5 | 45  |
| 6,1   | 7     | 9    | 10  | 13 | 17 | 23 | 28  | 34 | 44   | 61 | 81   | 99   | 100 |