



Tuna Grus  
Tuna Gård  
598 96 Vimmerby



Tel 070/6241936, 0492/50009

**SS-EN 13242**, Ballast för väg- o anläggning

**2719**  
**13**  
**2719-CPR-498**

**Tuna 1:1** utfärdandedatum enligt AVCP 2+ 2018-09-13

**Prestandadeklaration idn 2018-09-13 TUNA 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 5                    |
| <b>Korndensitet</b>                                                                           | plus/minus 0,10 Mg/m <sup>3</sup> | EN 1097-6              |
|                                                                                               |                                   | 2,64 Mg/m <sup>3</sup> |
| <b>Krossytegrad</b>                                                                           | EN 933-5                          | C 100/0                |
| <b>Motstånd mot fragmentering/krossning</b>                                                   |                                   |                        |
| Los Angeles-tal (ur 10-14)                                                                    | EN 1097-2                         | LA 40                  |
| <b>Motstånd mot polering/ nötning</b>                                                         |                                   |                        |
| Poleringsvärde                                                                                |                                   | NPD                    |
| Motstånd mot nötning, AAV                                                                     |                                   | NPD                    |
| Motstånd mot nötning, Micro Deval (ur 10-14)                                                  | EN 1097-1                         | M <sub>DE 15</sub>     |
| Nötning från dubbdäck, Nordisk Kulkvarn                                                       | EN 1097-9                         | A <sub>N 19</sub>      |
| <b>Petrografisk analys</b>                                                                    | 2015-04-05                        | 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>                                                                   |                                   | 10 µR/h                |
| <b>Farliga ämnen</b>                                                                          |                                   |                        |
| Utsläpp av tungmetaller genom lakning                                                         |                                   | NPD                    |
| Utsläpp av andra farliga ämnen                                                                |                                   | NPD                    |
| Frostbeständighet                                                                             |                                   | NPD                    |
| Sonnebrand                                                                                    |                                   | NPD                    |
| Beständighet mot alkalikisilikareaktivitet                                                    | 2015-04-05                        | NPD                    |

**Deklarerad kornkurva Skanska, prn 51S180456, 2018-09-13**

|       |       |      |     |    |    |    |     |    |      |    |      |      |     |     |
|-------|-------|------|-----|----|----|----|-----|----|------|----|------|------|-----|-----|
| 0,063 | 0,125 | 0,25 | 0,5 | 1  | 2  | 4  | 5,6 | 8  | 11,2 | 16 | 22,4 | 31,5 | 45  | 63  |
| 3,1   | 5     | 7    | 11  | 16 | 22 | 31 | 36  | 43 | 52   | 66 | 82   | 99   | 100 | 100 |