

# D.A. MATTSSON

## Prestandadeklaration

Nr: 1100-2026-02-12-4



DA Mattsson AB  
Vällsta Gård  
194 91 Upplands Väsby

15

1. Europastandardens beteckning:  
**SS-EN 13242+A1:2007**
2. Identifikationskod:  
**ÅV Betongkross 0/90**
3. Avsedd användning:  
**Ballast för obundna och hydrauliskt bundna material till väg- och anläggningsbyggande**
4. Ursprung och tillverkare:  
**D.A. Mattsson  
Rydholmsvägen 2  
194 91 Upplands Väsby  
Anläggning: Vällstaverken**
5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:  
**System 4**
6. Denna produkt är tillverkad av återvunnen och krossad betong (se *Beståndsdelar grov återvunnen ballast* under 7. Angiven prestanda)
7. Försäkran om produktens överensstämmelse är utställd av tillverkaren på basis av:  
**SS-EN 13242+A1:2007 – Ballast för obundna och hydrauliskt bundna material till väg- och anläggningsbyggande**
  - a) Typprovning av produkten
  - b) Anläggningens produktionskontroll

# D.A. MATTSSON

| 7. Angiven prestanda<br>Enligt angiven harmoniserad teknisk specifikation: SS-EN 13242+A1:2007 |   |   |                |
|--|---|---|----------------|
| Egenskaper   |   | Prestanda   | Provningsmetod |
| <b>Kornform, storlek och densitet</b>  | Kornstorlek, sortering                      | 0/90  | EN 933-1       |
|  | Kornstorleksfördelning                      | G <sub>A</sub> 80   | EN 933-1       |
|  | Tolerans kategori                           | NPD   | EN 933-1       |
|  | Kornform, flisighetsindex                   | NPD   | EN 933-3       |
|  | Kornform, LT-index                          | NPD   | EN 933-4       |
|  | Korndensitet                                | NPD   | EN 1097-6      |
|  | Vattenabsorption                            | NPD   | EN 1097-6      |
|  | Andel korn med krossade och brutna ytor     | NPD   | EN 933-5       |
| <b>Renhet</b>  | Finmaterialhalt                             | f <sub>9</sub>  | EN 933-1       |
|  | Finmaterialkvalitet, sandekvivalent         | NPD   | EN 933-8       |
|  | Finmaterialkvalitet, metylenblå             | NPD   | EN 933-9       |
| <b>Motståndskraft</b>  | Motstånd mot nötning                        | NPD   | EN 1097-1      |
|  | Motstånd mot fragmentering                  | NPD   | EN 1097-2      |
|  | Fallhammarvärde                             | NPD   | EN 1097-2      |
|  | Frostbeständighet                           | NPD   | EN 1367-2      |
| <b>Sammansättning</b>  | Petrografisk beskrivning                    | NPD   | EN 932-3       |
|  | Beståndsdelar återvunnen ballast            | Rc <sub>u</sub> g <sub>90</sub> Rc <sub>80</sub> Rb <sub>10</sub> -<br>Ra <sub>5</sub> - Rg <sub>2</sub> - FL <sub>15</sub> - X <sub>15</sub> - | EN 933-11      |
|  | Vattenlösliga sulfat hos återvunnen ballast | NPD   | EN 1744-1      |
|  | Syralöslig sulfat                           | NPD   | EN 1744-1      |
|  | Total svavelhalt                            | NPD   | EN 1744-1      |
| <b>Farliga ämnen/<br/>radioaktiv strålning</b>   | Tungmetaller                                | NPD   |                |
|  | Polycykliska aromatiska kolväten            | NPD   |                |
|  | Andra farliga ämnen                         | NPD   |                |
|  | Aktivitetsindex                             | NPD   |                |
|  | Radiumhalt (Bq/kg)                          | NPD   |                |
| <b>Organiskt material</b>  | Humushalt                                   | NPD   | EN 1744-1      |

NPD: No Performance Determined / Ingen prestanda bestämd

NR: Not required / Inget krav

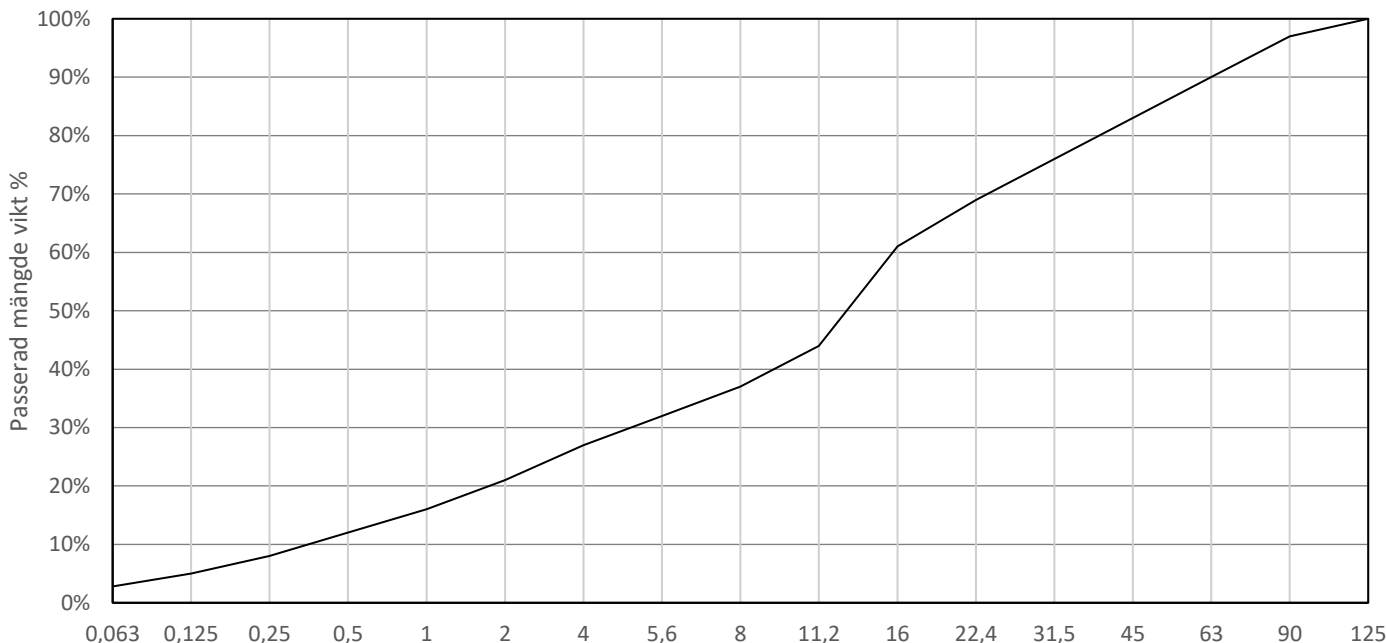
# D.A. MATTSSON

## 8. Deklarerad kornstorleksfördelning

### Tillverkningskontroll av ÅV Betongkross 0/90

Företag  
**D.A. MATTSSON**  
 Kontaktperson  
**Eveline Umpala**

Produkt  
**ÅV Betongkross 0/90**  
 Provtagningsplats  
**Vällstaverken**



| Sikt (mm)           | 0,063 | 0,125 | 0,25 | 0,5 | 1   | 2   | 4   | 5,6 | 8   | 11,2 | 16  | 22,4 | 31,5 | 45  | 63  | 90  | 125  |
|---------------------|-------|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|------|-----|-----|-----|------|
| Deklarerat (vikt-%) | 2,8%  | 5%    | 8%   | 12% | 16% | 21% | 27% | 32% | 37% | 44%  | 61% | 69%  | 76%  | 83% | 90% | 97% | 100% |
| Max                 | 9%    |       |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |     |     | 99% | 100% |
| Min                 | 0%    |       |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |     |     | 80% | 98%  |

**Provresultat**

Siktningsmetod: Tvättning och siktning

**Notering**

9. Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med deklarerade egenskaper listade i tabell: 7. Angiven prestanda. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av ovan nämnda tillverkare.

Undertecknad för tillverkaren av:

Tommié Thuresson, verksamhetschef

Namn och befattning

Upplands Väsby, 2026-02-17

Ort & Datum

Digital signatur