

# D.A. MATTSSON

## Prestandadeklaration

Nr: 2600-2025-03-17-4



DA Mattsson AB  
Vällsta Gård  
194 91 Upplands Väsby

25

1. Europastandardens beteckning:  
**SS-EN 13242+A1:2007**

2. Identifikationskod:  
**ÅV Betongkross 0/63**

3. Avsedd användning:  
**Ballast för obundna och hydrauliskt bundna material till väg- och anläggningsbyggande  
Förstärkningslager**

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 krossad betong (se *Beståndsdelar 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

Enligt angiven harmoniserad teknisk specifikation: SS-EN 13242+A1:2007

Egenskaper		Prestanda	Provningsmetod
<b>Kornform, storlek och densitet</b>	Kornstorlek, sortering	0/63	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	2,5 ±0,2 mg/m <sup>3</sup>	EN 1097-6
	Vattenabsorption	NPD	EN 1097-6
	Andel korn med krossade och brutna ytor	NPD	EN 933-5
<b>Renhet</b>	Finmaterialhalt	<i>f</i> <sub>7</sub>	EN 933-1
	Finmaterialkvalitet, sandekvivalent	NPD	EN 933-8
	Finmaterialkvalitet, metylenblå	NPD	EN 933-9
<b>Motståndskraft</b>	Motstånd mot nötning	M <sub>D</sub> E25	EN 1097-1
	Motstånd mot fragmentering	NPD	EN 1097-2
<b>Sammansättning</b>	Petrografisk beskrivning	NPD	EN 932-3
	Beståndsdelar återvunnen ballast	R <sub>Cu</sub> 90 R <sub>C</sub> 80 R <sub>b</sub> 10- R <sub>a</sub> 5- R <sub>g</sub> 2- FL <sub>15</sub> - X <sub>15</sub> -	EN 933-11
	Vattenlöslig sulfat hos återvunnen ballast	NPD	EN 1744-1
	Syralöslig sulfat	NPD	EN 1744-1
	Total svavelhalt	NPD	EN 1744-1
<b>Farliga ämnen/ radioaktiv strålning</b>	Tungmetaller	(se analys)	
	Polycykliska aromatiska kolväten	NPD	
	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 0/63																
Företag <b>D.A. MATTSSON</b>								Produkt <b>ÅV Betongkross 0/63</b>								
Kontaktperson <b>Josefin Höglund</b>								Provtagningsplats <b>Vällstaverken</b>								
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
Deklarerat (vikt-%)	5,0%	7%	9%	13%	17%	22%	27%	31%	37%	44%	56%	65%	74%	86%	99%	100%
Max	9%														99%	100%
Min	0%														80%	98%
<b>Provresultat</b>												<b>Notering</b>				
Siktningsmetod: Tvättning av material <16 mm och siktning																

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:

Tommie Thuresson, verksamhetschef

Namn och befattning

Upplands Väsby, 2025-03-17

Ort & Datum

Namnteckning (Digitalt utfärdad signatur)