

# D.A. MATTSSON

## Prestandadeklaration

Nr: 900-2021-09-29-4



2719

DA Mattsson AB  
Vällsta Gård  
194 91 Upplands Väsby  
2719-CPR-1047

1. Europastandardens beteckning:  
**SS-EN 13242 + A1:2007**
2. Identifikationskod:  
**ÅV Bergkross 0/16**
3. Avsedd användning:  
**Ballast för obundna och hydrauliskt bundna material till väg- och anläggningsbyggande**
4. 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 utvunnen samt återvunnen deponi och schaktmassor (se *Beståndsdelar grov återvunnen ballast under 8. 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

8. Angiven prestanda			
Enligt angiven harmoniserad teknisk specifikation: SS-EN 13242+A1:2007			
Egenskaper		Prestanda	Provningsmetod
<b>Kornform, storlek och densitet</b>	Kornstorlek, sortering	0/16	EN 933-1
	Kornstorleksfördelning	G <sub>A</sub> 85	EN 933-1
	Toleranskategori	NPD	EN 933-1
	Krossytegrad	NPD	EN 933-5
	Kornform, flisighetsindex	NPD	EN 933-3
	Korndensitet	2,70 ± 0,1	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	M <sub>DE15</sub>	EN 1097-1
	Motstånd mot fragmentering	LA <sub>25</sub>	EN 1097-2
	Fallhammarvärde	NPD	EN 1097-2
	Frostbeständighet	NPD	EN 1367-1 alt. -2
	Motstånd mot polering (PSV)	NPD	EN 1097-8
	Motstånd mot nötning (AAV)	NPD	EN 1097-8
	Motstånd mot nötning från dubbdäck	NPD	EN 1097-9
<b>Sammansättning</b>	Beståndsdelar grov återvunnen ballast	Rc <sub>u90</sub> Rc <sub>5</sub> -Ra <sub>5</sub> -Rb <sub>3</sub> -X <sub>1</sub> -FL <sub>5</sub> -	EN 933-11
	Petrografisk beskrivning	(se analys)	EN 932-3
	Vattenlöslig sulfat hos återvunnen ballast	NPD	EN 1744-1
	Syralöslig sulfat	AS <sub>0,2</sub>	EN 1744-1
	Total svavelhalt	S <sub>1</sub>	EN 1744-1
	Klorider	NPD	EN 1744-1
<b>Farliga ämnen/ radioaktiv strålning</b>	Utsläpp tungmetaller	(Se analys)	
	Utsläpp polycykliska aromatiska kolväten	(Se analys)	
	Utsläpp andra farliga ämnen	(Se analys)	
<b>Organiskt material</b>	Humushalt	NPD	EN 1744-1

NPD: No Performance Determined / Ingen prestanda bestämd

NR: Not required / Inget krav

# D.A. MATTSSON

## 9. Deklarerad kornstorleksfördelning

Tillverkningskontroll av ÅV Bergkross 0/16													
Företag <b>D.A. MATTSSON</b>							Produkt <b>ÅV Bergkross 0/16</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
Deklarerat (vikt-%)	5,3%	8%	12%	17%	22%	30%	40%	48%	60%	75%	96%	100%	
Max	9%										99%	100%	
Min	0%										85%	100%	
<b>Provresultat</b>												<b>Notering</b>	
Siktningmetod: Tvättning och siktning													

10. 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

Stockholm, 2021-09-29

Ort & Datum

Namnteckning