

D.A. MATTSSON

Prestandadeklaration

Nr: 1600-2022-06-03-4



DA Mattsson AB
Vällsta Gård
194 91 Upplands Väsby

16

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

2. Identifikationskod:
ÅV Singel 16/32 NK, tvättad

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 utvunnen och återvunnen deponi och schaktmassor samt krossat berg (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			
Enligt angiven harmoniserad teknisk specifikation: SS-EN 13242+A1:2007			
Egenskaper		Prestanda	Provningsmetod
Kornform, storlek och densitet	Kornstorlek, sortering	16/32	EN 933-1
	Kornstorleksfördelning	G _c 85-15	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
Renhet	Finmaterialhalt	f ₂	EN 933-1
	Finmaterialkvalitet, sandekvivalent	NPD	EN 933-8
	Finmaterialkvalitet, metylenblå	NPD	EN 933-9
Motståndskraft	Motstånd mot nötning	NPD	EN 1097-1
	Motstånd mot fragmentering	NPD	EN 1097-2
	Fallhammarvärde	NPD	EN 1097-2
	Frostbeständighet	NPD	EN 1367-2
	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
Sammansättning	Petrografisk beskrivning	NPD	EN 932-3
	Beståndsdelar grov återvunnen ballast	Rc _{ug90} Rc ₂ - Rb ₂ - Ra ₅ - FL ₅ -	EN 933-11
	Vattenlöslig sulfat hos återvunnen ballast	NPD	EN 1744-1
	Syralöslig sulfat	NPD	EN 1744-1
	Total svavelhalt	NPD	EN 1744-1
Farliga ämnen/ radioaktiv strålning	Tungmetaller	NPD	
	Polycykliska aromatiska kolväten	NPD	
	Andra farliga ämnen	NPD	
	Aktivitetsindex	NPD	
	Radiumhalt (Bq/kg)	NPD	
Organiskt material	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 Singel 16/32 NK														
Företag D.A. MATTSSON							Produkt ÅV Singel 16/32 NK							
Kontaktperson Josefin Höglund							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
Deklarerat (vikt-%)	0,2%	0%	0%	0%	0%	1%	1%	1%	1%	1%	6%	41%	92%	100%
Max	2%								5%		15%		99%	100%
Min	0%								0%		0%		85%	98%
Provresultat												Notering		
Siktningmetod: Tvättning 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, 2022-06-04

Ort & Datum

Namnteckning (Digitalt utfärdad signatur)