

D.A. MATTSSON

Prestandadeklaration

Nr: 1400-2022-06-03-4



DA Mattsson AB
Vällsta Gård
194 91 Upplands Väsby

21

1. Europastandardens beteckning:
SS-EN 1176-1:2017 och SS-EN 13242+A1:2007

2. Identifikationskod:
EU Gungsand 2/6 N

3. Avsedd användning:
Stötdämpande underlag

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.

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**

SS-EN 1176-1:2017 – Lekredskap och ytbeläggning – Del 1: Allmänna säkerhetskrav och provningsmetoder
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	2/6	EN 933-1
	Kornstorleksfördelning	G _c 85-15	EN 933-1
	Tolerans kategori	GT _c 25/15	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 ₃	EN 933-1
	Finmaterialkvalitet, sandekvivalent	NPD	EN 933-8
	Finmaterialkvalitet, metylenblå	NPD	EN 933-9
Motståndskraft	Motståndskraft mot nötning	NPD	EN 1097-1
	Motståndskraft mot fragmentering	NPD	EN 1097-2
	Fallhammarvärde	NPD	EN 1097-2
	Frostbeständighet	NPD	EN1967-2
Sammansättning	Petrografisk beskrivning	NPD	EN 932-3
	Beståndsdelar grov återvunnen ballast	Rc _{ug90} Rc ₂₋ Rb ₅₋ Ra ₁₋ 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	(Se analys)	
	Polycykliska aromatiska kolväten	(Se analys)	
	Andra farliga ämnen	(Se Analys)	
	Asbest	Nej	
	Aktivitetsindex	NPD	
	Radiumhalt (Bq/kg)	NPD	
Organiskt material	Humus	NPD	EN 1744-1
Specifikt för SS-EN 1176-1:2017			
Bestämning av kritisk fallhöjd	Sikttjocklek 200 mm	(se rapport)	EN 1177
	Sikttjocklek 250 mm		EN 1177
	Sikttjocklek 300 mm		EN 1177

NPD: No Performance Determined / Ingen prestanda bestämd

NR: Not required / Inget krav

D.A. MATTSSON

8. Deklarerad kornstorleksfördelning

Tillverkningskontroll av EU Gungsand 2/6 N												
Företag D.A. MATTSSON						Produkt EU Gungsand 2/6 N						
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
Deklarerat (vikt-%)	0,2%	0%	1%	1%	1%	9%	67%	99%	100%	100%		
Max	3%							99%	100%	100%		
Min	0%							85%	99%	100%		
Provresultat											Notering	
Siktningsmetod: Enbart torrsiktning												

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)