

D.A. MATTSSON

Prestandadeklaration

Nr: 500-2026-02-12-2+



2296

1. Europastandardens beteckning:
SS-EN 12620:2002+A1:2008
2. Identifikationskod:
Betonggrus 0/8 N
3. Avsedd användning:
Ballast för betong
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 2+
6. Kontrollorgan
**AAA Certification AB
Göteborgsvägen 16 H
441 32 Alingsås**
7. EG-intygets nummer:
2296-CPR-2869
8. Denna produkt är tillverkad av utvunnen samt återvunnen deponi och schaktmassor
(se *Beståndsdelar grov återvunnen ballast* under 9. Angiven prestanda)
9. Försäkran om produktens överensstämmelse är utställd av tillverkaren på basis av:
SS-EN 12620:2002+A1:2008 – Ballast för betong
 - a) Typprovning av produkten
 - b) Anläggningens produktionskontroll

D.A. MATTSSON

9. Angiven prestanda

Enligt angiven harmoniserad teknisk specifikation: SS-EN 12620:2002+A1:2008

Egenskaper		Prestanda	Provningsmetod
Kornform, storlek och densitet	Kornstorlek, sortering	0/8	EN 933-1
	Kornstorleksfördelning	G _{NG} 90	EN 933-1
	Toleranskategori	NPD	EN 933-1
	Krossytegrad	NPD	EN 933-5
	Kornform, flisighetsindex	NPD	EN 933-3
	Korndensitet	2,65 ± 0,2 mg/m ³	EN 1097-6
	Vattenabsorption	0,6 ± 0,2 %	EN 1097-6
	Andel korn med krossade och brutna ytor	NPD	EN 933-5
Renhet	Finmaterialhalt	f ₃	EN 933-1
Motståndskraft	Motstånd mot nötning	NPD	EN 1097-1
	Motstånd mot fragmentering	NPD	EN 1097-2
	Fallhammarvärde	NPD	EN 1097-2
	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 analys	(Se analys)	EN 932-3
	Beståndsdelar grov återvunnen ballast	Rcu ₉₅ Rb ₁₀ - Ra ₅ - XRg _{0,5} -	EN 933-11
	Vattenlöslig sulfat hos återvunnen ballast	NPD	EN 1744-1
	Syralöslig sulfat	NPD	EN 196-2:2013
	Total svavelhalt	NPD	EN 1744-1
	Klorider	<0,01 %	S-IC-1/GBA
Farliga ämnen/ radioaktiv strålning	Utsläpp tungmetaller	(Se analys)	
	Utsläpp polycykliska aromatiska kolväten	(Se analys)	
	Utsläpp andra farliga ämnen	NPD	
	Aktivitetsindex	(Se utlåtande)	
	Radiumhalt (Bq/kg)	NPD	
Organiska ämnen	Humus	Ljusare än referensfärg	1744-1

NPD: No Performance Determined / Ingen prestanda bestämd

NR: Not required / Inget krav

D.A. MATTSSON

10. Deklarerad kornstorleksfördelning

Tillverkningskontroll av Betonggrus 0/8 N													
Företag D.A. MATTSSON							Produkt Betonggrus 0/8 N						
Kontaktperson Eveline Umpala							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-%)	0,7%	2%	9%	29%	49%	71%	84%	92%	99%	100%	100%		
Max	3%								99%	100%			
Min	0%								90%	98%	100%		
Provresultat											Notering		
Siktningmetod: tvättning och siktning													

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

Undertecknad för tillverkaren av:

Tommie Thuresson, verksamhetschef

Namn och befattning

Upplands Väsby, 2026-02-17

Ort & Datum

Digital signatur