



Prestandadeklaration nr:

428 0/4 1

1. Produkttypens unika identifikationskod:	0/4 Stenmjöl
2. Beteckning som möjliggör identifiering:	Se nr vågsedel
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen:	Ballast för obundna och hydrauliskt bundna material till väg- och anläggningsbyggande
4. Tillverkarens namn och kontaktadress:	Strömbergs Grus AB Bitterna Bergtäkten 1 534 61 Vedum Brostorp
5. Ej relevant, se punkt 4	
6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:	4

7. Försäkran om produktens överensstämmelse utfärdas av tillverkaren på grundval av:

- i) första typprovning av produkten
- ii) anläggningens egen tillverkningskontroll

8. Ej relevant, se punkt 7	Harmoniserad teknisk specifikation
9. Angiven prestanda:	

Väsentliga egenskaper	Prestanda	
Kornform	NPD	SS-EN 13242+A1:2007
Kornstorlek	0/4 G _F 85	
Toleranskategori	GT _F 10	
Korndensitet (skenbar)	NPD	
Renhet:		
Finmaterialhalt	f 10	
Finmaterialkvalitet	NPD	
Andel korn med krossade ytor Bergkross	NPD	
Motstånd mot fragmentering hos grov ballast	NPD	
Volymstabilitet	NPD	
Vattenabsorption	% WA ₂₄ NPD	
Petrografisk beskrivning	Granit / Granitisk gnejs	
Förändring av hårdnande & bindningsförlopp	NPD	
Motstånd mot nötning hos grov ballast	NPD	
Utsläpp av tungmetaller genom lakning	NPD	
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD	
Frostbeständighet	NPD	

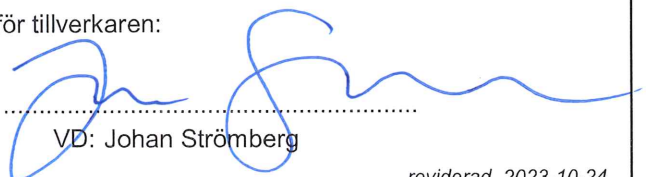
10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4

Undertecknat för tillverkaren:

Vedum 20231024

Plats och datum för utfärdande


VD: Johan Strömberg

reviderad 2023-10-24



Strömbergs Grus AB

Bitternas Bergtäkten 1

534 61 Vedum

Brostorp

14

Prestandadeklaration nr: 428 0/4 1

SS-EN 13242+A1:2007

Ballast för obundna och hydrauliskt bundna material till väg- och anläggningsbyggande

Kornform	NPD	
Kornstorlek	0/4	G_F 85
Toleranskategori	GT_F 10	
Korndensitet (skenbar)	NPD	
Renhet:		
Finmaterialhalt	f 10	
Finmaterialkvalitet	NPD	
Andel korn med krossade ytor	NPD	<i>Bergkross</i>
Motstånd mot fragmentering hos grov ballast	NPD	
Volymstabilitet	NPD	
Vattenabsorption	NPD	
Sammansättning/halt:		
Petrografisk beskrivning	Granit / Granitisk gnejs	
Klassificering av grov återvunnen ballast	NPD	
Vattenlösligt sulfat	NPD	
Syralösligt sulfat	NPD	
Total svavelhalt	NPD	
Förändring av hårdnande & bindningsförlopp	NPD	
Motstånd mot nötning hos grov ballast	NPD	
Utsläpp av tungmetaller genom lakning	NPD	
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD	
Frostbeständighet	NPD	

Kornstorleksfördelning kravsiktar

Benämning:	f	$D/2$	D	$1,4D$	$2D$
Sikt (mm)	0,063	2	4	5,6	8
Tolerans övre:	10,0	80	97	100	100
Deklarerat %	8,1	70	92	99	100
Tolerans undre:	5,1	60	87	98	100
Toleranser \pm %	3	10	5		

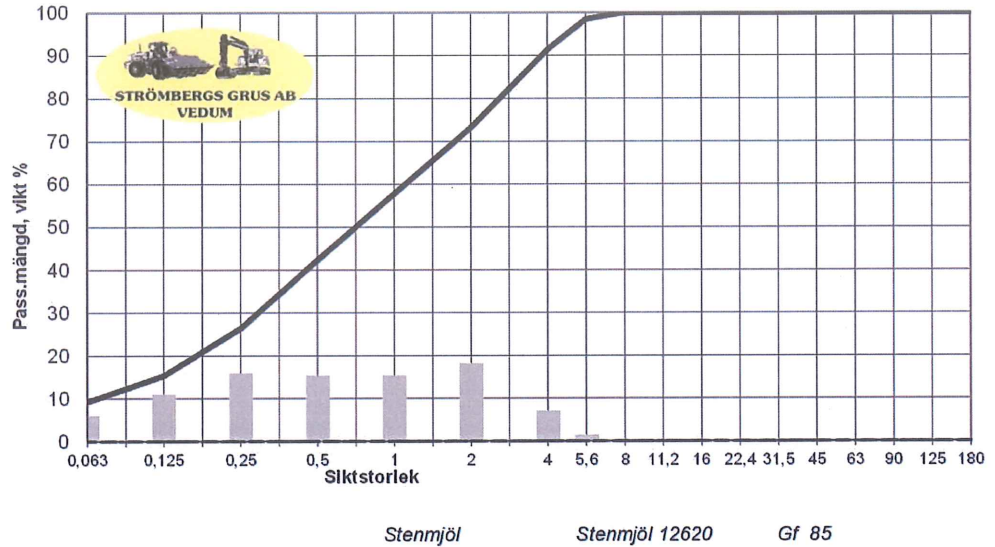
Deklarerad kornkurva

<i>sikt mm.:</i>	0,063	0,125	0,25	0,5	1,0	2,0
pass. %:	8,1	15	25	39	54	70
<i>sikt mm.:</i>	4,0	5,6	8,0			
pass. %:	92	99	100			

Objekt:	FPC/prodkontr.	Provtagningsdatum:	2021-01-20	v.4
Entreprenör:		Inkom datum:	2021-01-20	v.4
Byggherre:		Analys start:	2021-01-20	v.4
Material för:	Betong	Analys slut:	2021-01-22	v.4
Leverantör:	Strömberg's Grus	Provtagare:	Johan Strömberg	
Levererande täkt:	Brostorp	Uppdragsgivare:	Johan Strömberg	
Nom.Sortering d/D:	0/4	Märkning:		
Provtyp:	K Bergkross	Provtagningsplats:	Fallande ström	
Övrig information:				

Kornstorleksfördelning SSEN 933-1

Siktstorl. mm.	Pass. %
180	100
125	100
90	100
63	100
45	100
31,5	100
22,4	100
16	100
11,2	100
8	100
5,6	99
4	91
2	73
1	58
0,5	42,3
0,25	26,4
0,125	15,3
0,063	9,2
<0,063/2mm:	12,6%
Finhetsmodul%	2,94



Tvättsiktat analysprov
 Analysvikt, kg.: 0,43
 Inkom lab, kg.: 28,0

Provvikt g.	Analys	del 1	del 2	Resultat	Metod/SSEN	Anm.	Fraktion
	Humus-färg jämfört referensfärg	Ljusare(1)		Negativ	1744-1/ 15		0-4
428	Korndensitet, skenbar	pa	2,730	2,73	1097-6:9	Mg/m ³	0,063-4
428	Korndensitet, våt	pssd	2,694	2,69	1097-6:9	Mg/m ³	0,063-4
428	Korndensitet, ugnstorkad	prd	2,681	2,68	1097-6:9	Mg/m ³	0,063-4
428	Vattenabsorption	WA24	0,8%	0,8%	1097-6:9		0,063-4
435	Fuktkvot	w	1,8%	1,8%	1097-5		0-4

Notering analys Sandekvivalent SE10 värde 75. Se provnummer: 171-1040-5

Påbörjat av: Utku Egemen

Slutfört av: Thomas Magnusson

senast sparad: 2021-02-01

TeMaKon AB, Moränvägen 9 C, 51840 Sjömarken. Tfn: 033-254600, 033-254601. e-post: info@temakon.se