

Forserums Berg & Grus AB

**Hultvägen 24
Tryggarp Forserum
20**

575 36 Eksjö

Prestandadeklaration nr: 1044 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 16	
Finmaterialkvalitet	NPD	
Andel korn med krossade ytor	NPD	Bergkross
Motstånd mot fragmentering hos grov ballast	NPD	
Volymstabilitet	NPD	
Vattenabsorption	NPD	
Sammansättning/halt:		
Klassificering av grov återvunnen ballast	NPD	
Vattenlösligt sulfat	NPD	
Syralösligt sulfat	NPD	
Total svavelhalt	NPD	
Förändring av hårdnande & bindingsförlopp	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:	13,1	75	99	100	100
Deklarerat %	10,1	65	97	100	100
Tolerans undre:	7,1	55	92	98	100
Toleranser \pm %	3	10	5		

Deklarerad kornkurva

sikt mm.:	0,063	0,125	0,25	0,5	1,0	2,0
pass. %:	10,1	15	22	30	44	65
sikt mm.:	4,0	5,6	8,0			
pass. %:	97	100	100			

Prestandadeklaration nr:

1044 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:	Forserums Berg & Grus AB Hultvägen 24 575 36 Eksjö Tryggarp Forserum
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 $G_F 85$	
<i>Toleranskategori</i>	$GT_F 10$	
Korndensitet (skenbar)	NPD	
Renhet:		
<i>Finmaterialhalt</i>	$f 16$	
<i>Finmaterialkvalitet</i>	NPD	
Andel korn med krossade ytor <i>Bergkross</i>	NPD	
Motstånd mot fragmentering hos grov ballast	NPD	
Volymstabilitet	NPD	
Vattenabsorption	$\% WA_{24}$ 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	

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

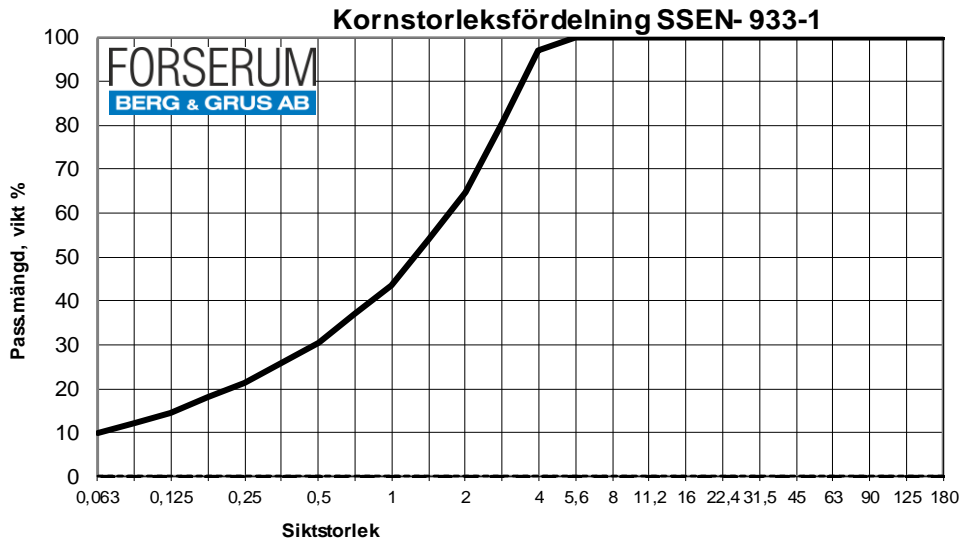
Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4

Undertecknat för tillverkaren:

.....
Plats och datum för utfärdande

AD: Martin Svensson

Objekt:	FPC/prodkontr.	Provtagningsdatum:	2020-02-13	v.7	Id.nr 5571		
Entreprenör:		Inkom datum:	2020-02-21	v.8			
Byggherre:		Analys start:	2020-02-21	v.8			
Material för:	Väg & Anläggning	Analys slut:	2020-02-26	v.9			
Leverantör:	Forserum Berg & Grus AB	Provtagare:	Martin Svensson				
Levererande tåkt:	Tryggarp Forserum	Uppdragsgivare:	Martin Svensson				
Nom.Sortering d/D:	0/4	Märkning:					
Gränslinjer d/D:	/	Provtagningsplats:	Upplag				
KurvaTol.±%	10	3	5	SS-EN		13242	Gf 85
Sikt/Benäm.:	D/2	Filler	D				Bergkross



Labprov,Kg

18

Min.provKg

0,20

Analysvikt

0,59**Tvättsiktat**

Siktstorl.mm	Passerar	Provvikt g.	Analys	del 1	del 2	Resultat	Metod/SSEN	Anm.	Fraktion
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	100%								
4	97%								
2	65%								
1	43,5%								
0,5	30,4%								
0,25	21,5%								
0,125	14,5%	Geolog: Utku E. Glimmerhalt		Antal korn:	400	2%	TDOK2014:0144-B		0,125-0,25
0,063	10,1%								

Finhetsmodul: 3,28%

2020-05-04

Utku Egemen

Notering: