

Prestandadeklaration

RAFAELS

"Declaration of Performance"

Sida 1 av 3

Prestandadeklaration nummer:

2004 - CPR - 01-09-2019

1. Produkttypens unika identifikationskod:

1632 16/32 Makadam

2. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:

Ballast till Betong

3a. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:

**AB Rafael
Norrbygatan 266
AX-22130 Gottby**

3b. Tillverkningsställe:

Gottby

4. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:

System 2+

5. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

SS-EN 12620:2002+A1:2008

6. Det anmälda organet:

Inspecta Sertifiointi Oy / nr: 0416

7. Angiven prestanda:

Se nästa sida

8. Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Christoffer Kytömäki Kvalitetsansvarig

(Namn och befattning)

Gottby 1.9.2019

(Plats och datum)



(Signatur)

Prestandadeklaration

RAFAELS

7. Angiven prestanda:

Sida 2 av 3

Väsentliga egenskaper:		Prestanda:	Harmoniserad teknisk specifikation:
EN 933-1	Sortering Kornstorleksfördelning Tolerans kategori Medelstor sikt	16-32 G _C 80/20 NPD NPD	SS-EN 12620:2002+A1:2008
EN 933-3	Formen Kornform hos grov ballast	NPD	
EN 933-4	LT-Index	NPD	
EN 1097-6	Korndensitet	2,61 Mg/m ³ ±0,05	
EN 933-1	Renhet Finmaterialhalt	F _{1,5}	
EN 933-9	Inehåll av hårda skal	NPD	
EN 933-7	Finmaterialkvalitet	NPD	
EN 1097-6 § 7	Vattenabsorption	WA ₂₄ 1	
	Motstånd mot fragmentering/krossning		
EN 1097-2 § 5	Los Angelesvärde	NPD	
EN 1097-2 § 6	Falhammarvärde	NPD	
	Motstånd mot polering/nötning		
EN 1097-8	Motstånd mot polering hos grov ballast (PSV)	NPD	
EN 1097-8A	Motstånd mot nötning (AAV)	NPD	
EN 1097-1	Motstånd mot nötning hos grov ballast	NPD	
EN 1097-9	Motstånd mot nötning från dubbdäck	NPD	
	Volymstabilitet		
EN 1367-4	Krympning vid uttorkning	NPD	
	Sammansättning / Halt		
EN 1744-1 § 12	Syralöslig sulfathalt	NPD	
EN 1744-1 § 11	Total svavelhalt	NPD	
EN 196-2 § 5	Kalciumkarbonhalt	NPD	
EN 1744-1 § 7	Klorider	NPD	
EN 1744-1 § 15.1	Humushalt	NPD	
	Beständighetsegenskaper		
EN 1367-2	Magnesiumsulfat	NPD	
EN 1367-1	Frostbeständighet frys-töprovnig	NPD	
	Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD	
	Radioaktiv strålning (I-Index)	1,3 ±0,2	
EN 923-3	Kemisk sammansättning - Petrografi	Se petrografisk analys	



0416

AB Rafael Norrbygatan 266 AX-22130 Gottby / Tillverkningsställe: Gottby

19

2004 - CPR - 01-09-2019

SS-EN 12620:2002+A1:2008

1632 16/32 Makadam

De relevanta / väsentliga egenskaperna i DoP se 7. Angiven prestanda

DoP nummer: 2004 - CPR - 01-09-2019

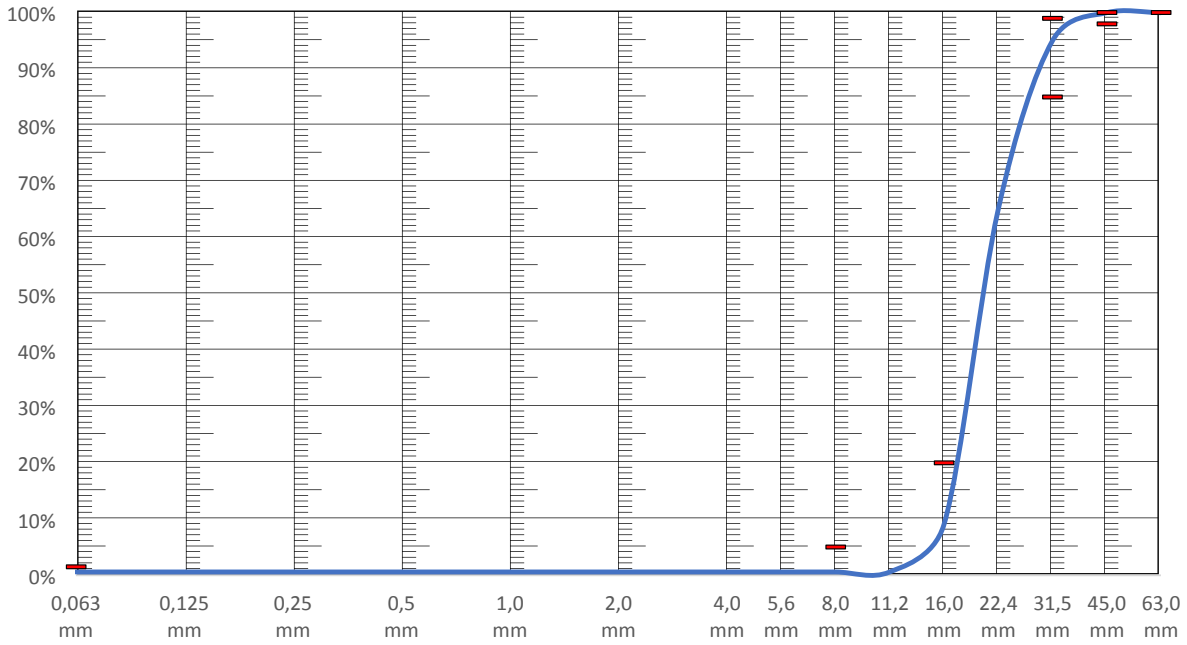
Version 1

PrestandadeklARATION



Sida 3 av 3

Sikt (mm)	0,063	0,125	0,25	0,5	1,0	2,0	4,0	5,6	8,0	11,2	16,0	22,4	31,5	45,0	63,0				
Deklarerat (vikt-%)	0,6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	65	95	100					
Min													85	98	100				
Max	1,5									5	20		99	100					



ID nummer: 2004 - CPR - 01-09-2019

Version 1