

Ydeevnedeklaration



NO: Ydeevnedeklaration nr: 21-83313-21-03-2022

1: Varetypens unikke identifikationsnr: 21-83313-GAB 0 Type 16-Colfl85MA 0,5-1,5 ‰ polymer

2: Byggevaretype og anvendelse: Asfalt til veje, lufthavne og andre trafikerede arealer

3: Producent: Colas Danmark A/S
Fabriksparken 40 2600 Glostrup
Telefon: 45 98 98 98 Mail: Colas@colas.dk

4: Bemyndiget: ikke relevant

5: System for vurdering og kontrol af byggevarens ydeevne (AVCP): System 2+

6a: Harmoniseret standard: DS/EN 13108-1:2006
Det norske veritas 1162
DNV Certification AB

Notificeret organ:

7: Deklareret ydeevne:				Metode	V.E. punkt	
Kornkurve				DS/EN 12697-2	2, 3	
				Interval		
	45 mm	Gennemfald i %	100	100-100		
	31,5 mm	Gennemfald i %	100			
	22,4 mm	Gennemfald i %	100			
	16 mm	Gennemfald i %	100			
	11,2 mm	Gennemfald i %	91	90-100		
	8 mm	Gennemfald i %	80			
	5,6 mm	Gennemfald i %	69	50-80		
	4 mm	Gennemfald i %	58			
	2 mm	Gennemfald i %	44			
	0,5 mm	Gennemfald i %	29	30-50		
	0,063 mm	Gennemfald i %	5,5			
				15-40		
				4-10		
				Metode	V.E. punkt	
Blandingens temp. °C				130-180	DS/EN 12697-13	1,2,3,4,9
Bindemiddelindhold min.*				$B_{min5,0}$	DS/EN 12697-39	1,2,3,4,5,6,9
Stabilitet min.(kun Lufthavne)				S_{minNR}	DS/EN 12697-34	3,9
Minimum Hulrum				V_{min1}	DS/EN 12697-8	1,2,3,4,5,9
Maximum Hulrum				$V_{max5,5}$	DS/EN 12697-8	1,2,3,4,5,9
Bitumenfyldning, minimum				VFB_{min72}	DS/EN 12697-8	3,9
Bitumenfyldning, maximum				VFB_{max97}	DS/EN 12697-8	3,9
Hulrum i stenmateriale				VMA_{minNR}	DS/EN 12697-8	3,9
Vandfølsomhed				$ITSR_{NR}$	DS/EN 12697-12	1,9
Modstand mod pigdækslitage				Abr_{ANR}	DS/EN 12697-16	6,9
Modstand mod permanent deformation				WTS_{NR}	DS/EN 12697-22	3,9
Brandtekniske forhold				Euroclass Cfl _{NR}		7,9
Væsentlige Egenskaber(V.E.)						
1:	Vedhæftning til stenmateriale.		6:	Modstand mod slidtage.		
2:	Stivhed.		7:	Brandtekniske forhold.	NPD	
3:	Modstand mod permanent deformation.		8:	Indhold af farlige stoffer.	NPD	
4:	Modstand mod udmattelse.		9:	Holdbarhed, alle nævnte egenskaber.		
5:	Friktion.		10:			
			11:			

gældende fra:

21-03-2022

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne:

Martin Korggaard

Laboratoriechef

*ved stendensitet på 2,65 Mg/m³



År: 22

DOP nr. 21-83313-21-03-2022
21-83313-GAB 0 Type 16-Colfi85MA 0,5-
vare nr. 1,5 ‰ polymer

Anvendelse:

Asfalt til veje, lufthavne og
andre trafikerede arealer

Producent

Colas Danmark A/S
Fabriksparken 40
2600 Glostrup

DS/EN 13108-1:2006

Det norske veritas
1162 DNV Certification AB

Deklareret ydeevne:

Kornkurve:

22,4 mm	100-100	[%]
16 mm	90-100	[%]
5,6 mm	50-80	[%]
2 mm	30-50	[%]
0,5 mm	15-40	[%]
0,063 mm	4-10	[%]

Øvrige:

Blandingens temp. °C	130-180
Bindemiddelindhold min.*	<i>Bmin5,0</i>
Minimum Hulrum	<i>Vmin1</i>
Maximum Hulrum	<i>Vmax5,5</i>
Bitumenfyldning, minimum	<i>VFBmin72</i>
Bitumenfyldning, maximum	<i>VFBmax97</i>

Ydeevnedeklaration og CE-mærke kan findes på
www.colas-ce.dk

*ved stændensitet på 2,65 Mg/m³