

Ydeevnedeklaration



NO: Ydeevnedeklaration nr: 31-83136H-18-08-2021
1: Varetypens unikke identifikationsnr: 31-83136H-GAB 0 Type 16-70/100
2: Byggevarer type 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

7: Deklareret ydeevne:		Metode	V.E. punkt
Kornkurve		DS/EN 12697-2	2, 3
		Interval	
45 mm	Gennemfald i %	100	
31,5 mm	Gennemfald i %	100	
22,4 mm	Gennemfald i %	100	
16 mm	Gennemfald i %	98	
11,2 mm	Gennemfald i %	88	
8 mm	Gennemfald i %	76	
5,6 mm	Gennemfald i %	68	
4 mm	Gennemfald i %	57	
2 mm	Gennemfald i %	44	
0,5 mm	Gennemfald i %	26	
0,063 mm	Gennemfald i %	8,0	
		Metode	V.E. punkt
Blandingens temp. °C		120-180	DS/EN 12697-13
Bindemiddelindhold min.*		$B_{min5,0}$	DS/EN 12697-39
Stabilitet min.(kun Lufthavne)		S_{minNR}	DS/EN 12697-34
Minimum Hulrum		V_{min1}	DS/EN 12697-8
Maximum Hulrum		$V_{max5,5}$	DS/EN 12697-8
Bitumenfyldning, minimum		VFB_{min72}	DS/EN 12697-8
Bitumenfyldning, maximum		VFB_{max97}	DS/EN 12697-8
Hulrum i stenmateriale		VMA_{minNR}	DS/EN 12697-8
Vandfølsomhed		$ITSR_{NR}$	DS/EN 12697-12
Modstand mod pigdækslitage		Abr_{ANR}	DS/EN 12697-16
Modstand mod permanent deformation		WTS_{NR}	DS/EN 12697-22
Brandtekniske forhold		Euroclass Cfl _{NR}	
Væsentlige Egenskaber(V.E.)			
1:	Vedhæftning til stenmateriale.	6:	Modstand mod slidtage.
2:	Stivhed.	7:	Brandtekniske forhold.
3:	Modstand mod permanent deformation.	8:	Indhold af farlige stoffer.
4:	Modstand mod udmattelse.	9:	Holdbarhed, alle nævnte egenskaber.
5:	Friktion.	10:	
		11:	

gældende fra:

18-08-2021

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne:

Martin Korgaard

Laboratoriechef

*ved stendensitet på 2,65 Mg/m³



År: 21

DOP nr. 31-83136H-18-08-2021
31-83136H-GAB 0 Type 16-70/100
vare nr.

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	120-180
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 stændsitet på 2,65 Mg/m³