

Ydeevnedeklaration



NO: Ydeevnedeklaration nr: 31-82102H-14-03-2022
1: Varetypens unikke identifikationsnr: 31-82102H-GAB I-40/60
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		
31,5 mm	Gennemfald i %	100	100-100	
22,4 mm	Gennemfald i %	100	90-100	
16 mm	Gennemfald i %	98		
11,2 mm	Gennemfald i %	88		
8 mm	Gennemfald i %	74	55-85	
5,6 mm	Gennemfald i %	65		
4 mm	Gennemfald i %	58		
2 mm	Gennemfald i %	47	30-55	
0,5 mm	Gennemfald i %	28	15-40	
0,063 mm	Gennemfald i %	7,5	4-10	
		Metode	V.E. punkt	
Blandingens temp. °C		120-190	DS/EN 12697-13	1,2,3,4,9
Bindemiddelindhold min.*		$B_{min4,8}$	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		$V_{min0,5}$	DS/EN 12697-8	1,2,3,4,5,9
Maximum Hulrum		V_{max7}	DS/EN 12697-8	1,2,3,4,5,9
Bitumenfyldning, minimum		VFB_{min60}	DS/EN 12697-8	3,9
Bitumenfyldning, maximum		VFB_{maxNR}	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:

14-03-2022

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne:

Martin Korggaard

Laboratoriefchef

*ved stendensitet på 2,65 Mg/m³



År: 22

DOP nr. 31-82102H-14-03-2022

vare nr. 31-82102H-GAB I-40/60

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:

31,5 mm	100-100	[%]
22,4 mm	90-100	[%]
8 mm	55-85	[%]
2 mm	30-55	[%]
0,5 mm	15-40	[%]
0,063 mm	4-10	[%]

Øvrige:

Blandingens temp. °C	120-190
Bindemiddelindhold min.*	<i>Bmin4,8</i>
Minimum Hulrum	<i>Vmin0,5</i>
Maximum Hulrum	<i>Vmax7</i>
Bitumenfyldning, minimum	<i>VFBmin60</i>

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

*ved stændensitet på 2,65 Mg/m³