

Ydeevnedeklaration



NO: Ydeevnedeklaration nr: 21-54622-31-08-2018

1: Varetypens unikke identifikationsnr: 21-54622-SMA 8 ubelyst-25/55-50

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+
DS/EN 13108-5:2006
Det norske veritas

6a: Harmoniseret standard: 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 90-100 40-65 22-35 6-12	
31,5 mm	Gennemfald i %		
22,4 mm	Gennemfald i %		
16 mm	Gennemfald i %		
11,2 mm	Gennemfald i %		
8 mm	Gennemfald i %		
5,6 mm	Gennemfald i %		
4 mm	Gennemfald i %		
2 mm	Gennemfald i %		
0,5 mm	Gennemfald i %		
0,063 mm	Gennemfald i %	6-12	
		Metode	V.E. punkt
Blandingens temp. °C	120-200	DS/EN 12697-13	1,2,3,4
Bindemiddelindhold min. (α korrigeret Spec. Bindemiddel)	$B_{min5,8}$ (5,7)	DS/EN 12697-39	1,2,3,4,5,6
Stabilitet min.(kun Lufthavne)	S_{minNR}	DS/EN 12697-34	3
Minimum Hulrum	$V_{min1,5}$	DS/EN 12697-8	1,2,3,4,5
Maximum Hulrum	$V_{max4,5}$	DS/EN 12697-8	1,2,3,4,5
Bitumenfyldning, minimum	VFB_{minNR}	DS/EN 12697-8	3
Bitumenfyldning, maximum	VFB_{maxNR}	DS/EN 12697-8	3
Bitumenafløb	$D_{0,6}$	DS/EN 12697-18	4,6
Vandfølsomhed	$ITSR_{90}$	DS/EN 12697-12	1
Modstand mod pigdækslitage	Abr_{ANR}	DS/EN 12697-16	6
Modstand mod permanent deformation	$WTS_{air 0,05}$	DS/EN 12697-22	3
Brandtekniske forhold	Euroclass Cfl _{NR}		7
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:

31-08-2018

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne:

Laboratoriechef



År: 18

DOP nr. 21-54622-31-08-2018
vare nr. 21-54622-SMA 8 ubelyst-25/55-50

Anvendelse:

Asfalt til veje, lufthavne og andre trafikerede arealer

Producent

Colas Danmark A/S
Fabriksparken 40
2600 Glostrup

DS/EN 13108-5:2006

Det norske veritas
1162 DNV Certification AB

Deklareret ydeevne:

Kornkurve:

11,2 mm	100-100	[%]
8 mm	90-100	[%]
5,6 mm	40-65	[%]
2 mm	22-35	[%]
0,063 mm	6-12	[%]

Øvrige:

Blandingens temp. °C	120-200
Bindemiddelindhold min.	<i>Bmin5,8</i>
Minimum Hulrum	<i>Vmin1,5</i>
Maximum Hulrum	<i>Vmax4,5</i>
Bitumenafløb	<i>D0,6</i>
Vandfølsomhed	<i>ITSR90</i>
Modstand mod permanent deformation	<i>WTSair 0,05</i>

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