

Ydeevnedeklaration



NO: Ydeevnedeklaration nr: 21-54430E-19-02-2019

1: Varetypens unikke identifikationsnr: 21-54430E-SMA 11 m.lyst-Colfl60MA

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 13108-5:2006
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 90-100 40-65 30-50 20-30 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		
Blandingens temp. °C		140-190	DS/EN 12697-13	1,2,3,4,9
Bindemiddelindhold min. (α korrigeret Spec. Bindemiddel)		$B_{min5,6}$ (5,4)	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		$V_{min1,5}$	DS/EN 12697-8	1,2,3,4,5,9
Maximum Hulrum		$V_{max4,5}$	DS/EN 12697-8	1,2,3,4,5,9
Bitumenfyldning, minimum		VFB_{minNR}	DS/EN 12697-8	3,9
Bitumenfyldning, maximum		VFB_{maxNR}	DS/EN 12697-8	3,9
Bitumenafløb		$D_{0,6}$	DS/EN 12697-18	4,6,9
Vandfølsomhed		$ITSR_{80}$	DS/EN 12697-12	1,9
Modstand mod pigdækslitage		Abr_{ANR}	DS/EN 12697-16	6,9
Modstand mod permanent deformation		$WTS_{air0,05}$	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:	Støj absorption	

gældende fra:

19-02-2019

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne:

Laboratoriefchef



År: 19

DOP nr. 21-54430E-19-02-2019
21-54430E-SMA 11 m.lyst-Colfl60MA
vare nr.

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:

16 mm	100-100	[%]
11,2 mm	90-100	[%]
8 mm	40-65	[%]
5,6 mm	30-50	[%]
2 mm	20-30	[%]
0,063 mm	6-12	[%]

Øvrige:

Blandingens temp. °C	140-190
Bindemiddelindhold min.	<i>Bmin5,6</i>
Minimum Hulrum	<i>Vmin1,5</i>
Maximum Hulrum	<i>Vmax4,5</i>
Bitumenafløb	<i>D0,6</i>
Vandfølsomhed	<i>ITSR80</i>
Modstand mod permanent deformation	<i>WTSair0,05</i>

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