

Ydeevnedeklaration



NO: Ydeevnedeklaration nr: 34-54621D-20-04-2020

1: Varetypens unikke identifikationsnr: 34-54621D-SMA 8 KVS >200Æ10-90/150-75

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
1162 DNV Certification AB

6a: Harmoniseret standard:

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 56-66 26-34 15-19 8,4-10,4	
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 %		
Blandingens temp. °C		150-190	1,2,3,4,9
Bindemiddelindhold min. (α korrigeret Spec. Bindemiddel)		$B_{min6,8}$ (6,9)	1,2,3,4,5,6,9
Stabilitet min.(kun Lufthavne)		S_{minNR}	3,9
Minimum Hulrum		$V_{min1,5}$	1,2,3,4,5,9
Maximum Hulrum		$V_{max4,5}$	1,2,3,4,5,9
Bitumenfyldning, minimum		VFB_{minNR}	3,9
Bitumenfyldning, maximum		VFB_{maxNR}	3,9
Bitumenafløb		$D_{0,6}$	4,6,9
Vandfølsomhed		$ITSR_{80}$	1,9
Modstand mod pigdækslitage		Abr_{ANR}	6,9
Modstand mod permanent deformation		$WTS_{air0,05}$	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.
3:	Modstand mod permanent deformation.	8:	Indhold af farlige stoffer.
4:	Modstand mod udmattelse.	9:	Holdbarhed, alle nævnte egenskaber.
5:	Friktion.	10:	
		11:	Støj absorption

gældende fra:

20-04-2020

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne:

Lebra Priecher



År: 20

DOP nr. 34-54621D-20-04-2020
34-54621D-SMA 8 KVS >200/Æ10-90/150-75
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:

11,2 mm	100-100	[%]
8 mm	90-100	[%]
5,6 mm	56-66	[%]
2 mm	26-34	[%]
0,5 mm	15-19	[%]
0,063 mm	8,4-10,4	[%]

Øvrige:

Blandingens temp. °C	150-190
Bindemiddelindhold min.	<i>Bmin</i> 6,8
Minimum Hulrum	<i>Vmin</i> 1,5
Maximum Hulrum	<i>Vmax</i> 4,5
Bitumenafløb	<i>D</i> 0,6
Vandfølsomhed	<i>ITSR</i> 80
Modstand mod permanent deformation	<i>WTSair</i> 0,05

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