

# Ydeevnedeklaration



**NO: Ydeevnedeklaration nr:** 11-54220-18-05-2016  
**1: Varetypens unikke identifikationsnr:** 11-54220-SMA 8 ubelyst-40/60  
**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 13108-5:2006  
 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		
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)		$B_{min5,0}$ (5,9)	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		$VFB_{min80}$	DS/EN 12697-8	3
Bitumenfyldning, maximum		$VFB_{max92}$	DS/EN 12697-8	3
Bitumenafløb		$D_{NR}$	DS/EN 12697-18	3
Vandfølsomhed		$ITSR_{NR}$	DS/EN 12697-12	1
Modstand mod pigdækslitage		$Abr_{ANR}$	DS/EN 12697-16	6
Modstand mod permanent deformation		$WTS_{NR}$	DS/EN 12697-22	3
Brandtekniske forhold		Euroclass Cfl <sub>NR</sub>		7
<b>Væsentlige Egenskaber(V.E.)</b>				
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	NPD
5:	Friktion.	10:		

gældende fra:

7/18/2017 18-05-2016

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne:

Laboratoriefach



År: 16

DOP nr. 11-54220-18-05-2016  
11-54220-SMA 8 ubelyst-40/60  
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	40-65	[%]
2 mm	22-35	[%]
0,063 mm	6-12	[%]

**Øvrige:**

Blandingens temp. °C	120-200
Bindemiddelindhold min.	<i>Bmin5,0</i>
Minimum Hulrum	<i>Vmin1,5</i>
Maximum Hulrum	<i>Vmax4,5</i>
Bitumenfyldning, minimum	<i>VFBmin80</i>
Bitumenfyldning, maximum	<i>VFBmax92</i>

Ydeevnedeklaration og CE-mærke kan findes på  
[www.colas-ce.dk](http://www.colas-ce.dk)