

# Ydeevnedeklaration



**NO: Ydeevnedeklaration nr:** 21-85351F-02-05-2023  
**1: Varetypens unikke identifikationsnr:** 21-85351F-ABB Type 16-10/40-85  
**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	100-100		
	31,5 mm	Gennemfald i %	100			
	22,4 mm	Gennemfald i %	100			
	16 mm	Gennemfald i %	96	90-100		
	11,2 mm	Gennemfald i %	72	60-90		
	8 mm	Gennemfald i %	56	40-60		
	5,6 mm	Gennemfald i %	50			
	4 mm	Gennemfald i %	42			
	2 mm	Gennemfald i %	33	25-40		
	0,5 mm	Gennemfald i %	20	10-30		
	0,063 mm	Gennemfald i %	6,0	3-12		
				Metode	V.E. punkt	
Blandingens temp. °C				140-190	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				$V_{min1,5}$	DS/EN 12697-8	1,2,3,4,5,9
Maximum Hulrum				$V_{max5,5}$	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
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				$WTS_{air0,05}$	DS/EN 12697-22	3,9
Brandtekniske forhold				Euroclass Cfl <sub>NR</sub>		7,9
<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.	
5:	Friktion.			10:		
				11:		

gældende fra:

02-05-2023

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne:

*Martin Korggaard*

Laboratoriechef

\*ved stendensitet på 2,65 Mg/m<sup>3</sup>



År: 23

DOP nr. 21-85351F-02-05-2023

vare nr. 21-85351F-ABB Type 16-10/40-85

**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:**

22,4 mm	100-100	[%]
16 mm	90-100	[%]
11,2 mm	60-90	[%]
5,6 mm	40-60	[%]
2 mm	25-40	[%]
0,5 mm	10-30	[%]
0,063 mm	3-12	[%]

**Øvrige:**

Blandingens temp. °C	140-190
Bindemiddelindhold min.*	<i>Bmin4,8</i>
Minimum Hulrum	<i>Vmin1,5</i>
Maximum Hulrum	<i>Vmax5,5</i>
Modstand mod permanent deformation	<i>WTSair0,05</i>

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

\*ved stendensitet på 2,65 Mg/m<sup>3</sup>