

# Ydeevnedeklaration



**NO: Ydeevnedeklaration nr:** 36-30237C-05-04-2016

**1: Varetypens unikke identifikationsnr:** 36-30237C-AB11t knust grusgrav-160/220

**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 13108-1:2006  
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 55-85  30-45 15-30 4-10		
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 %	4-10		
Blandingens temp. °C		120-170	DS/EN 12697-13	1,2,3,4,9
Bindemiddelindhold min. (α korrigeret Spec. Bindemiddel)		$B_{min4,8}$ (5,6)	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		$V_{min0,5}$	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		$VFB_{min75}$	DS/EN 12697-8	3,9
Bitumenfyldning, maximum		$VFB_{max97}$	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		$WTS_{NR}$	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 slitage.	
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:

05-04-2016

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne:

Laboratoriechef



År: 16

DOP nr. 36-30237C-05-04-2016  
36-30237C-AB11t knust grusgrav-160/220  
vare nr.

**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:**

16 mm	100-100	[%]
11,2 mm	90-100	[%]
8 mm	55-85	[%]
2 mm	30-45	[%]
0,5 mm	15-30	[%]
0,063 mm	4-10	[%]

**Øvrige:**

Blandingens temp. °C	120-170
Bindemiddelindhold min.	<i>Bmin</i> 4,8
Minimum Hulrum	<i>Vmin</i> 0,5
Maximum Hulrum	<i>Vmax</i> 5,5
Bitumenfyldning, minimum	<i>VFBmin</i> 75
Bitumenfyldning, maximum	<i>VFBmax</i> 97

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