

Ydeevnedeklaration



NO: Ydeevnedeklaration nr: 31-31227F-06-07-2023
1: Varetypens unikke identifikationsnr: 31-31227F-AB8t-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+
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	
31,5 mm	Gennemfald i %	100	
22,4 mm	Gennemfald i %	100	
16 mm	Gennemfald i %	100	
11,2 mm	Gennemfald i %	100	
8 mm	Gennemfald i %	96	
5,6 mm	Gennemfald i %	77	
4 mm	Gennemfald i %	60	
2 mm	Gennemfald i %	48	
0,5 mm	Gennemfald i %	27	
0,063 mm	Gennemfald i %	8,0	
		100-100	
		90-100	
		55-85	
		40-55	
		20-35	
		5-10	
		Metode	V.E. punkt
Blandingens temp. °C		120-170	1,2,3,4,9
Bindemiddelindhold min.*		$B_{min5,2}$	1,2,3,4,5,6,9
Stabilitet min.(kun Lufthavne)		S_{minNR}	3,9
Minimum Hulrum		$V_{min0,5}$	1,2,3,4,5,9
Maximum Hulrum		$V_{max5,5}$	1,2,3,4,5,9
Bitumenfyldning, minimum		VFB_{min75}	3,9
Bitumenfyldning, maximum		VFB_{max97}	3,9
Hulrum i stenmateriale		VMA_{minNR}	3,9
Vandfølsomhed		$ITSR_{NR}$	1,9
Modstand mod pigdækslitage		Abr_{ANR}	6,9
Modstand mod permanent deformation		WTS_{NR}	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:	

gældende fra:

06-07-2023

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne:

Martin Korggaard

Laboratoriefchef

*ved stendensitet på 2,65 Mg/m³



År: 23

DOP nr. 31-31227F-06-07-2023

vare nr. 31-31227F-AB8t-160/220

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:

11,2 mm	100-100	[%]
8 mm	90-100	[%]
5,6 mm	55-85	[%]
2 mm	40-55	[%]
0,5 mm	20-35	[%]
0,063 mm	5-10	[%]

Øvrige:

Blandingens temp. °C	120-170
Bindemiddelindhold min.*	<i>Bmin</i> 5,2
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

*ved stændensitet på 2,65 Mg/m³