

Ydeevnedeklaration



NO: Ydeevnedeklaration nr: 21-31222E-20-04-2016
1: Varetypens unikke identifikationsnr: 21-31222E-8t Klippegranit-70/100
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 13108-1:2006
 Det norske veritas 1162
Notificeret organ: DNV Certification AB

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 40-55 20-35 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 %			
Blandingens temp. °C		120-180	DS/EN 12697-13	1,2,3,4
Bindemiddelindhold min. (α korrigeret Spec. Bindemiddel)		$B_{min3,0}$ (5,1)	DS/EN 12697-39	1,2,3,4,5,6
Stabilitet min.(kun Lufthavne)		S_{minNR}	DS/EN 12697-34	3
Minimum Hulrum		$V_{min0,5}$	DS/EN 12697-8	1,2,3,4,5
Maximum Hulrum		$V_{max5,5}$	DS/EN 12697-8	1,2,3,4,5
Bitumenfyldning, minimum		VFB_{min78}	DS/EN 12697-8	3
Bitumenfyldning, maximum		VFB_{max97}	DS/EN 12697-8	3
Hulrum i stenmateriale		VMA_{minNR}	DS/EN 12697-8	3
Vandfølsomhed		$ITSR_{NR}$	DS/EN 12697-12	1
Modstand mod pigdækslidtage		Abr_{ANR}	DS/EN 12697-16	6
Modstand mod permanent deformation		WTS_{NR}	DS/EN 12697-22	3
Brandtekniske forhold		Euroclass Cfl _{NR}		7
Væsentlige Egenskaber(V.E.)				
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 20-04-2016

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne:

Laboratoriefchef



År: 16

DOP nr. 21-31222E-20-04-2016
vare nr. 21-31222E-8t Klippegranit-70/100

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	4-10	[%]

Øvrige:

Blandingens temp. °C	120-180
Bindemiddelindhold min.	<i>Bmin3,0</i>
Minimum Hulrum	<i>Vmin0,5</i>
Maximum Hulrum	<i>Vmax5,5</i>
Bitumenfyldning, minimum	<i>VFBmin78</i>
Bitumenfyldning, maximum	<i>VFBmax97</i>

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