

Ydeevnedeklaration



NO: Ydeevnedeklaration nr: 11-80100H-25-06-2018
1: Varetypens unikke identifikationsnr: 11-80100H-GAB II-40/60
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
Notificeret organ: 1162 DNV Certification AB

| 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 % | 90-100 | |
| 22,4 mm | Gennemfald i % | | |
| 16 mm | Gennemfald i % | | |
| 11,2 mm | Gennemfald i % | | |
| 8 mm | Gennemfald i % | 60-90 | |
| 5,6 mm | Gennemfald i % | | |
| 4 mm | Gennemfald i % | | |
| 2 mm | Gennemfald i % | 40-65 | |
| 0,5 mm | Gennemfald i % | 20-45 | |
| 0,063 mm | Gennemfald i % | 4-10 | |
| | | Metode | V.E. punkt |
| Blandingens temp. °C | | 120-190 | DS/EN 12697-13 |
| Bindemiddelindhold min.* | | $B_{min4,6}$ | DS/EN 12697-39 |
| Stabilitet min.(kun Lufthavne) | | S_{minNR} | DS/EN 12697-34 |
| Minimum Hulrum | | V_{minNR} | DS/EN 12697-8 |
| Maximum Hulrum | | V_{maxNR} | DS/EN 12697-8 |
| Bitumenfyldning, minimum | | VFB_{minNR} | DS/EN 12697-8 |
| Bitumenfyldning, maximum | | VFB_{maxNR} | DS/EN 12697-8 |
| Hulrum i stenmateriale | | VMA_{minNR} | DS/EN 12697-8 |
| Vandfølsomhed | | $ITSR_{NR}$ | DS/EN 12697-12 |
| Modstand mod pigdækslitage | | Abr_{ANR} | DS/EN 12697-16 |
| Modstand mod permanent deformation | | WTS_{NR} | DS/EN 12697-22 |
| Brandtekniske forhold | | Euroclass Cfl _{NR} | |
| 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:
25-06-2018

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne:

Laboratoriechef

*ved stendensitet på 2,65 Mg/m³



Ar: 18

DOP nr. 11-80100H-25-06-2018

vare nr. 11-80100H-GAB II-40/60

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:

| | | |
|----------|---------|-----|
| 45 mm | 100-100 | [%] |
| 31,5 mm | 90-100 | [%] |
| 8 mm | 60-90 | [%] |
| 2 mm | 40-65 | [%] |
| 0,5 mm | 20-45 | [%] |
| 0,063 mm | 4-10 | [%] |

Øvrige: 0,063 mm 4-12 [%]

Blandingens temp. °C 120-190

Bindemiddelindhold min.* *Bmin4,6*

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

*ved stændensitet på 2,65 Mg/m³