

Ydeevnedeklaration



NO: Ydeevnedeklaration nr: 31-10212-22-02-2015
1: Varetypens unikke identifikationsnr: 31-10212-6t knust grusgrav-250/330
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 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 90-100 | | |
| 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 % | | | 50-65 |
| 0,063 mm | Gennemfald i % | 20-40 | | |
| | | 5-12 | | |
| | | Metode | V.E. punkt | |
| Blandingens temp. °C | | 100-160 | DS/EN 12697-13 | 1,2,3,4 |
| Bindemiddelindhold min. (α korrigeret Spec. Bindemiddel) | | $B_{min3,0}$ (6,3) | DS/EN 12697-39 | 1,2,3,4,5,6 |
| Stabilitet min.(kun Lufthavne) | | S_{minNR} | DS/EN 12697-34 | 3 |
| Minimum Hulrum | | V_{minNR} | DS/EN 12697-8 | 1,2,3,4,5 |
| Maximum Hulrum | | V_{maxNR} | DS/EN 12697-8 | 1,2,3,4,5 |
| Bitumenfyldning, minimum | | VFB_{minNR} | DS/EN 12697-8 | 3 |
| Bitumenfyldning, maximum | | VFB_{maxNR} | 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 pigdækslitage | | 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:
22-02-2015

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne:

Laboratoriefach



År: 15

DOP nr. 31-10212-22-02-2015
31-10212-6t knust grusgrav-250/330
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:

| | | |
|----------|---------|-----|
| 8 mm | 100-100 | [%] |
| 5,6 mm | 90-100 | [%] |
| 2 mm | 50-65 | [%] |
| 0,5 mm | 20-40 | [%] |
| 0,063 mm | 5-12 | [%] |

Øvrige:

| | |
|-------------------------|----------------|
| Blandingens temp. °C | 100-160 |
| Bindemiddelindhold min. | <i>Bmin3,0</i> |

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