

DÉCLARATION DE PERFORMANCES

Nr. 0807/1039-CPR-20190827

1. Code d'identification unique du produit type: **0807/1039**
2. Usage(s) prévu(s): **pour des routes et des autres zones de trafic**
3. Fabricant:

LES ENROBES DE FELUY
Rue Zenobe Gramme
7181 Familleureux

4. Mandataire:

Lieven Volders
COLAS BELGIUM
Rue Nestor Martin 313
1082 Berchem-Sainte-Agathe

5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:

System 2+

- 6a. Norme harmonisée: **EN 13108-1:2006 + EN 13108-1/AC:2008**

Organisme(s) notifié(s): **COPRO NoBo n° 1137**

- 6b. Document d'évaluation européen: sans objet

Évaluation technique européenne: sans objet

Organisme d'évaluation technique: sans objet

Organisme(s) notifié(s): sans objet

7. Performance(s) déclarée(s):

| Caractéristiques essentielles | Performances | Norme utilisée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|----------------|-------------|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|----|----|----|----|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|-----|----|------|----|-------|----|-------|-----|--|
| 1. Adhésivité du liant au granulat | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. Module de rigidité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. Résistance aux déformations permanentes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. Résistance à la fatigue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. Adhérence | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. Résistance à l'abrasion | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7. Comportement au feu | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8. Substances dangereuses | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9. Durabilité de caractéristiques ci-dessus par rapport au vieillissement, à la corrosion atmosphérique, à l'oxydation, à l'usure, au désenrobage, aux produits chimiques, à l'usure par pneumatiques à crampons, à l'arrachement, selon le cas. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1, 2, 3, 4, 9 | Température du mélange 130-160 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2, 3, 5, 6, 9 | Granularité | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%; text-align: center;">tamis [mm]</th> <th style="width: 50%; text-align: center;">passant [%]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td style="text-align: center;">40</td><td style="text-align: center;">100</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">32</td><td style="text-align: center;">100</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">25</td><td style="text-align: center;">100</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">20</td><td style="text-align: center;">100</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">16</td><td style="text-align: center;">100</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">14</td><td style="text-align: center;">98</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">12</td><td style="text-align: center;">95</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">89</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">8</td><td style="text-align: center;">85</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">6</td><td style="text-align: center;">81</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">4</td><td style="text-align: center;">63</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2</td><td style="text-align: center;">43</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td style="text-align: center;">33</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0,5</td><td style="text-align: center;">26</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0,25</td><td style="text-align: center;">22</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0,125</td><td style="text-align: center;">10</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0,063</td><td style="text-align: center;">7,5</td></tr> </tbody> </table> | tamis [mm] | passant [%] | 40 | 100 | 32 | 100 | 25 | 100 | 20 | 100 | 16 | 100 | 14 | 98 | 12 | 95 | 10 | 89 | 8 | 85 | 6 | 81 | 4 | 63 | 2 | 43 | 1 | 33 | 0,5 | 26 | 0,25 | 22 | 0,125 | 10 | 0,063 | 7,5 | |
| tamis [mm] | passant [%] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 98 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 95 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 89 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 81 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 63 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 43 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 33 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,5 | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,25 | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,125 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,063 | 7,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 | Teneur en liant: 5,4% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

DÉCLARATION DE PERFORMANCES

Nr. 0807/1039-CPR-20190827

| | | |
|------------------|---|--------------------------|
| 1, 2, 3, 4, 5, 9 | Teneur en vides: Vmin4,0 Vmax9,0 | |
| 3, 9 | Vides dans les granulats: VMaminNPD | |
| 3, 9 | Vides remplis par le bitume: VFBminNPD VFBmaxNPD | |
| 1, 9 | Sensibilité à l'eau: ITR80 | EN 12697-12 méthode A |
| 3, 9 | Résistance aux déformations permanentes: P5 | |
| 3, 9 | Valeur Marshall pour l'application sur l'aéroports: Stabilité Marshall minimale: SminNPD Stabilité Marshall maximale: SmaxNPD Fluage Marshall: FNPD Rapport Marshall minimum: QminNPD | |
| 6, 9 | Résistance à l'abrasion par pneumatiques à crampons: NPD | |
| 7, 9 | Comportement au feu: NPD | |
| 8, 9 | Substances dangereuses: NPD | |

8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique: sans objet

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionnée ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Lieven Volders

À Familleureux

le 12-02-2020

Signature

i.o. Anja Lahousse

