

DÉCLARATION DE PERFORMANCES

Nr. 0807/4318-CPR-20200123

1. Code d'identification unique du produit type: **0807/4318**
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 140-180																																					
2, 3, 5, 6, 9	Granularité <table border="1" style="margin: auto; 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;">100</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">12</td><td style="text-align: center;">100</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">97</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">8</td><td style="text-align: center;">84</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">6</td><td style="text-align: center;">71</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">4</td><td style="text-align: center;">55</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2</td><td style="text-align: center;">41</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td style="text-align: center;">31</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0,5</td><td style="text-align: center;">25</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0,25</td><td style="text-align: center;">20</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0,125</td><td style="text-align: center;">11</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0,063</td><td style="text-align: center;">7,6</td></tr> </tbody> </table>	tamis [mm]	passant [%]	40	100	32	100	25	100	20	100	16	100	14	100	12	100	10	97	8	84	6	71	4	55	2	41	1	31	0,5	25	0,25	20	0,125	11	0,063	7,6	
tamis [mm]	passant [%]																																					
40	100																																					
32	100																																					
25	100																																					
20	100																																					
16	100																																					
14	100																																					
12	100																																					
10	97																																					
8	84																																					
6	71																																					
4	55																																					
2	41																																					
1	31																																					
0,5	25																																					
0,25	20																																					
0,125	11																																					
0,063	7,6																																					
1, 2, 3, 4, 5, 6, 9	Teneur en liant: 5,8%																																					

DÉCLARATION DE PERFORMANCES

Nr. 0807/4318-CPR-20200123

1, 2, 3, 4, 5, 9	Teneur en vides:		
	Vmin3,0	Vmax8,0	
3, 9	Vides dans les granulats: VMaminNPD		
3, 9	Vides remplis par le bitume:		
	VFBminNPD	VFBmaxNPD	
1, 9	Sensibilité à l'eau: ITR89		EN 12697-12 méthode A
3, 9	Résistance aux déformations permanentes: P5		
	Valeur Marshall pour l'application sur l'aéroports:		
3, 9	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 07/08/2020

Signature

i.o. Anja Lahousse

