

DÉCLARATION DE PERFORMANCES

Nr. 0807/971-CPR-20240529

1. Code d'identification unique du produit type: **971 - FCGB14C3R50**
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:

Stefan Carpentier
COLAS BELGIUM
Av. Antoon Van Osslaan, 1/28B
1120 Bruxelles

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

Systeme 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 160-180																																					
2, 3, 5, 6, 9	Granularité																																					
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">tamis [mm]</th> <th style="width: 50%;">passant [%]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>40</td><td>100</td></tr> <tr><td>32</td><td>100</td></tr> <tr><td>25</td><td>100</td></tr> <tr><td>20</td><td>100</td></tr> <tr><td>16</td><td>99</td></tr> <tr><td>14</td><td>97</td></tr> <tr><td>12</td><td>94</td></tr> <tr><td>10</td><td>82</td></tr> <tr><td>8</td><td>71</td></tr> <tr><td>6</td><td>62</td></tr> <tr><td>4</td><td>49</td></tr> <tr><td>2</td><td>39</td></tr> <tr><td>1</td><td>28</td></tr> <tr><td>0,5</td><td>22</td></tr> <tr><td>0,25</td><td>16</td></tr> <tr><td>0,125</td><td>9</td></tr> <tr><td>0,063</td><td>8,3</td></tr> </tbody> </table>	tamis [mm]	passant [%]	40	100	32	100	25	100	20	100	16	99	14	97	12	94	10	82	8	71	6	62	4	49	2	39	1	28	0,5	22	0,25	16	0,125	9	0,063	8,3	
tamis [mm]	passant [%]																																					
40	100																																					
32	100																																					
25	100																																					
20	100																																					
16	99																																					
14	97																																					
12	94																																					
10	82																																					
8	71																																					
6	62																																					
4	49																																					
2	39																																					
1	28																																					
0,5	22																																					
0,25	16																																					
0,125	9																																					
0,063	8,3																																					
1, 2, 3, 4, 5, 6, 9	Teneur en liant: 4,6%																																					

DÉCLARATION DE PERFORMANCES

Nr. 0807/971-CPR-20240529

1, 2, 3, 4, 5, 9	Teneur en vides:	
	VminNPD	Vmax10
3, 9	Vides dans les granulats: VMAminNPD	
3, 9	Vides remplis par le bitume:	
	VFBminNPD	VFBmaxNPD
1, 9	Sensibilité à l'eau: ITR78,8	EN 12697-12 méthode A
3, 9	Résistance aux déformations permanentes: 4,2	
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:

Stefan Carpentier

À Familleureux

le 5/6/2024

Signature

i.o. Anja Lahousse|

