

**PRESTATIEVERKLARING**

**Nr. 0801/2146-CPR-20210617**

1. Unieke identificatiecode van het producttype: **0801/2146**
2. Beoogd(e) gebruik(en): **Voor wegen en andere met verkeer belaste zones**
3. Fabrikant:

**Colas Noord nv  
Dellestraat 25  
3550 Heusden-Zolder**

4. Gemachtigde:

**Lieven Volders  
COLAS BELGIUM  
Nestor Martinstraat 313  
1082 Sint-Agatha-Berchem**

5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

**Systeem 2+**

- 6a. Geharmoniseerde norm: **EN 13108-1:2006 + EN 13108-1/AC:2008**

Aangemelde instantie(s): **COPRO NoBo n° 1137**

- 6b. Europees beoordelingsdocument: n.v.t

Europese technische beoordeling: n.v.t

Technische beoordelingsinstantie: n.v.t

Aangemelde instantie(s): n.v.t

7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële karakteristieken	Prestaties	Toegepaste norm																																				
<b>1. Adhesie van het bindmiddel met het toeslagmateriaal</b>																																						
<b>2. Stijfheid</b>																																						
<b>3. Weerstand tegen permanente vervorming</b>																																						
<b>4. Weerstand tegen vermoeiing</b>																																						
<b>5. Stroefheid</b>																																						
<b>6. Weerstand tegen afslijting</b>																																						
<b>7. Reactie bij brand</b>																																						
<b>8. Gevaarlijke bestanddelen</b>																																						
<b>9. Duurzaamheid van de bovenstaande kenmerken met betrekking tot veroudering, verwerking, oxidatie, slijtage, rafelen, chemicaliën, slijtage door spijkerbanden en stripping indien belangrijk</b>																																						
1, 2, 3, 4, 9	Temperatuur van het mengsel 150-200																																					
2, 3, 5, 6, 9	Korrelverdeling																																					
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">zeef [mm]</th> <th style="text-align: center;">doorval [%]</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;">99</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">16</td><td style="text-align: center;">97</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">14</td><td style="text-align: center;">94</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">12</td><td style="text-align: center;">89</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">81</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">8</td><td style="text-align: center;">73</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">6</td><td style="text-align: center;">66</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">4</td><td style="text-align: center;">54</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;">32</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;">20</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0,125</td><td style="text-align: center;">9</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0,063</td><td style="text-align: center;">6,2</td></tr> </tbody> </table>	zeef [mm]	doorval [%]	40	100	32	100	25	100	20	99	16	97	14	94	12	89	10	81	8	73	6	66	4	54	2	41	1	32	0,5	26	0,25	20	0,125	9	0,063	6,2	
zeef [mm]	doorval [%]																																					
40	100																																					
32	100																																					
25	100																																					
20	99																																					
16	97																																					
14	94																																					
12	89																																					
10	81																																					
8	73																																					
6	66																																					
4	54																																					
2	41																																					
1	32																																					
0,5	26																																					
0,25	20																																					
0,125	9																																					
0,063	6,2																																					
1, 2, 3, 4, 5, 6, 9	Bindmiddelgehalte: 3,95%																																					

**PRESTATIEVERKLARING**

**Nr. 0801/2146-CPR-20210617**

<b>1, 2, 3, 4, 5, 9</b>	Holle ruimte	
	VminNPD	VmaxNPD
<b>3, 9</b>	Holle ruimte in mineraal toeslagmateriaal: VMaminNPD	
<b>3, 9</b>	Holle ruimte gevuld met bindmiddel:	
	VFBminNPD	VFBmaxNPD
<b>1, 9</b>	Watergevoeligheid: ITSRNPD	
	EN 12697-12 methode A	
<b>3, 9</b>	Weerstand tegen permanente vervorming: NPD	
	Marshallwaarden voor gebruik op vliegvelden:	
<b>3, 9</b>	Minimale Marshall-stabiliteit	SminNPD
	Maximale Marshall-stabiliteit	SmaxNPD
	Marshall-vloei	FNPD
	Minimum Marshall-quotient	QminNPD
<b>6, 9</b>	Weerstand tegen afslijting door spijkerbanden: NPD	
<b>7, 9</b>	Reactie bij brand: NPD	
<b>8, 9</b>	Gevaarlijke bestanddelen: NPD	

8. Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie: n.v.t

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoording van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Lieven Volders

Te Wijnegem

op 17/06/2021

Handtekening

i.o. Anja Lahousse

