

PRESTATIEVERKLARING

Nr. 0829/2105-CPR-20191003

1. Unieke identificatiecode van het producttype: **0829/2105**
2. Beoogd(e) gebruik(en): **Voor wegen en andere met verkeer belaste zones**
3. Fabrikant:

SCREDEMA
Grand Route 260 A
7530 Gaurain-Ramecroix

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																																				
1. Adhesie van het bindmiddel met het toeslagmateriaal																																						
2. Stijfheid																																						
3. Weerstand tegen permanente vervorming																																						
4. Weerstand tegen vermoeiing																																						
5. Stroefheid																																						
6. Weerstand tegen afslijting																																						
7. Reactie bij brand																																						
8. Gevaarlijke bestanddelen																																						
9. Duurzaamheid van de bovenstaande kenmerken met betrekking tot veroudering, verwerking, oxidatie, slijtage, rafelen, chemicaliën, slijtage door spijkerbanden en stripping indien belangrijk																																						
1, 2, 3, 4, 9	Temperatuur van het mengsel 160-195																																					
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;">100</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">16</td><td style="text-align: center;">99</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">14</td><td style="text-align: center;">97</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">12</td><td style="text-align: center;">94</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">88</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">8</td><td style="text-align: center;">80</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">6</td><td style="text-align: center;">70</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">4</td><td style="text-align: center;">52</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2</td><td style="text-align: center;">34</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td style="text-align: center;">27</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0,5</td><td style="text-align: center;">22</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">0,25</td><td style="text-align: center;">18</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;">7,5</td></tr> </tbody> </table>	zeef [mm]	doorval [%]	40	100	32	100	25	100	20	100	16	99	14	97	12	94	10	88	8	80	6	70	4	52	2	34	1	27	0,5	22	0,25	18	0,125	11	0,063	7,5	
zeef [mm]	doorval [%]																																					
40	100																																					
32	100																																					
25	100																																					
20	100																																					
16	99																																					
14	97																																					
12	94																																					
10	88																																					
8	80																																					
6	70																																					
4	52																																					
2	34																																					
1	27																																					
0,5	22																																					
0,25	18																																					
0,125	11																																					
0,063	7,5																																					
1, 2, 3, 4, 5, 6, 9	Bindmiddelgehalte: 4,6%																																					

PRESTATIEVERKLARING

Nr. 0829/2105-CPR-20191003

1, 2, 3, 4, 5, 9	Holle ruimte		
	Vmin5	Vmax10	
3, 9	Holle ruimte in mineraal toeslagmateriaal: VMaminNPD		
3, 9	Holle ruimte gevuld met bindmiddel:		
	VFBmin	VFBmax	
1, 9	Watergevoeligheid: ITR70		EN 12697-12 methode A
3, 9	Weerstand tegen permanente vervorming: P5		
	Marshallwaarden voor gebruik op vliegvelden:		
3, 9	Minimale Marshall-stabiliteit	SminNPD	
	Maximale Marshall-stabiliteit	SmaxNPD	
	Marshall-vloei	FNPD	
	Minimum Marshall-quotient	QminNPD	
6, 9	Weerstand tegen afslijting door spijkerbanden: NPD		
7, 9	Reactie bij brand: NPD		
8, 9	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 Gaurain

op 20/05/2020

Handtekening

i.o. Anja Lahousse

