



PRESTATIEVERKLARING

Nr.: 01020401151
Versie: 2.0

COSMOFIN FG 1,8mm

1. UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE

01020401181

2. BEOOGD(E) GEBRUIK(EN)

Kunststof en rubber banen voor waterafdichtingen voor daken

3. FABRIKANT EN INDIEN VAN TOEPASSING, GEAUTORISEERDE VERTEGENWOORDIGER

BMI Nederland B.V., H. Schutte, Heeswijk 155, 3417 ZG Montfoort, Nederland.
www.bmigroup.com/nl

4. HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID

Systeem 2+

5. GEHARMONISEERDE NORM

EN 13956:2012

6. AANGEMELDE INSTANTIE(S)

1213 SKZ
Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

H. Schutte, Managing Director

te Montfoort op 03-07-2023.

De prestatie van het in de punten 1 en 2 genoemde product is in overeenstemming met de set van verklaarde prestaties in punt 7. Deze prestatieverklaring wordt afgegeven, in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011, onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant vermeld in punt 3.

7. AANGEGEVEN PRESTATIE(S)

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificatie
Brandgevaarlijk zijn van daken*	NPD, zie opmerking 1	EN 13956:2012
Reactie bij brand**	Klasse E	
Waterdichtheid	Voldoet	
Treksterkte (langsrichting)	≥ 1100 N/50mm	
Treksterkte (dwarsrichting)]	≥ 1000 N/50mm	
Rek (langsrichting)	≥ 15 %	
Rek (dwarsrichting)	≥ 15 %.	
Weerstand tegen worteldoorgroei	Voldoet	
Weerstand tegen statische belasting (A, zacht substraat)	≥ 20 kg	
Weerstand tegen statische belasting (B, hard substraat)	≥ 20 kg	
Weerstand tegen statische belasting (methode C)	NPD	
Weerstand tegen dynamische belasting (A, hard substraat)	≥ 800 mm	
Weerstand tegen dynamische belasting (B, zacht substraat)	≥ 1250 mm	
Nageldoorscheursterkte	≥ 200 N	
Weerstand tegen pellen van verbindingen	≥ 300 N/50mm	
Treksterkte van lasverbindingen	≥ 800 N/50mm	
Veroudering door langdurige blootstelling aan de combinatie van UV-straling, verhoogde temperatuur en water (1000h UV)	NPD	
Veroudering door langdurige blootstelling aan de combinatie van UV-straling, verhoogde temperatuur en water (5000h UV)	Voldoet	
Plooibaarheid bij lage temperaturen	≤ -25 °C	
Gevaarlijke stoffen	Zie opmerking 2	

NPD: Geen prestatie bepaald

*in overeenstemming met Beschikking 2000/553/EG van de Commissie

**in overeenstemming met Beschikking 96/603/EG van de Commissie

1) Aangezien de brandgevaarlijkheid van een dak bepaald wordt door de opbouw van de dakbedekkingsconstructie, kunnen geen prestaties worden afgegeven voor het product alleen.

2)Dit product bevat geen gevaarlijke stoffen.



PRESTATIEVERKLARING

Nr.: 01020401151
Versie: 2.0

COSMOFIN FG 1,8mm

8. UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE

01020401182

9. BEOOGD(E) GEBRUIK(EN)

Kunststof en rubber banen tegen optrekkend vocht inclusief kunststof en rubber banen voor kelder en fundatie afdichtingen.

10. FABRIKANT EN INDIEN VAN TOEPASSING, GEAUTORISEERDE VERTEGENWOORDIGER

BMI Nederland B.V., H. Schutte, Heeswijk 155, 3417 ZG Montfoort, Nederland.
www.bmigroup.com/nl

11. HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID

Systeem 2+

12. GEHARMONISEERDE NORM

EN 13967:2012

13. AANGEMELDE INSTANTIE(S)

1213 SKZ
Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

H. Schutte, Managing Director

te Montfoort op 03-07-2023.

De prestatie van het in de punten 8 en 9 genoemde product is in overeenstemming met de set van verklaarde prestaties in punt 14. Deze prestatieverklaring wordt afgegeven, in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011, onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant vermeld in punt 10.

14. AANGEGEVEN PRESTATIE(S)

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificatie
Reactie bij brand*	Klasse E	EN 13967:2012
Waterdichtheid bij 2 kPa	NPD	
Waterdichtheid bij 60 kPa	Voldoet	
Treksterkte (langsrichting)	≥ 1100 N/50mm	
Treksterkte (dwarsrichting)]	≥ 1000 N/50mm	
Rek (langsrichting)	≥ 15 %	
Rek (dwarsrichting)	≥ 15 %.	
Weerstand tegen statische belasting (B, hard substraat)	≥ 20 kg	
Weerstand tegen dynamische belasting (A, hard substraat)	≥ 800 mm	
Weerstand tegen dynamische belasting (B, zacht substraat)	≥ 1250 mm	
Nageldoorscheursterkte	≥ 400 N	
Treksterkte van lasverbindingen	≥ 800 N/50mm	
Waterdichtheid bij 2 kPa na kunstmatige veroudering (EN 1296)	NPD	
Waterdichtheid bij 60 kPa na kunstmatige veroudering (EN 1296)	Voldoet	
Waterdichtheid bij 2 kPa na blootstelling aan vloeibare chemicaliën, inclusief water	NPD	
Waterdichtheid bij 60 kPa na blootstelling aan vloeibare chemicaliën, inclusief water	Voldoet	
Gevaarlijke stoffen	Zie opmerking 1	

NPD: Geen prestatie bepaald

*in overeenstemming met Beschikking 96/603/EG van de Commissie

1) Dit product bevat geen gevaarlijke stoffen.