

# Prestatieverklaring

## COSMOFIN FG 1,2mm

### UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE

**01020401121 (6)**

COSMOFIN FG 1,2mm

### BEOOGD(E) GEBRUIK(EN)

Kunststof en rubber banen voor waterafdichtingen voor daken

### FABRIKANT

BMI Flachdach GmbH  
Geisfelder Str. 85-91, 96050 Bamberg  
Germany

### HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID

systeem 2+

### GEHARMONISEERDE NORM

EN 13956:2012

### AANGEMELDE INSTANTIE(S)

1213 SKZ  
Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg

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 verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

### Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Bamberg

01.01.2021



**Christian Birck**  
Managing Director  
Region Central Europe

### AANGEGEVEN PRESTATIE

ESSENTIËLE KENMERKEN	PRESTATIES
Brandgevaarlijk zijn van daken	NPD
Brandgedrag	Klasse E
Waterdichtheid EN1928 procédé B	Voldoet
Treksterkte (langsrichting)	≥ 1100 N/50 mm
Treksterkte (dwarsrichting)	≥ 1000 N/50 mm
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)	≥ 500 mm
Weerstand tegen dynamische belasting (B, zacht substraat)	≥ 900 mm
Nageldoorscheursterkte (langsrichting)	≥ 200 N
Nageldoorscheursterkte (dwarsrichting)	≥ 200 N
Weerstand tegen pellen van verbindingen	≥ 300 N/50 mm
Treksterkte van lasverbindingen	≥ 800 N/50 mm
Veroudering door langdurige blootstelling aan de combinatie van UV-straling, verhoogde temperatuur en	NPD
Veroudering door langdurige blootstelling aan de combinatie van UV-straling, verhoogde temperatuur en	Voldoet
Plooibaarheid bij lage temperatuur	≤ -25 °C
Gevaarlijke stoffen	NPD

Opmerking 1 Dit product bevat geen asbest of teer componenten.

Opmerking 2 Zolang geharmoniseerde Europese test methoden nog niet beschikbaar zijn, zullen verificatie en declaratie van emissie/samenstelling op basis van lokale normen plaatsvinden.



BMI Flachdach GmbH  
Geisfelder Str. 85-91  
96050 Bamberg

[bmigroup.com/de](http://bmigroup.com/de)