



PRESTATIEVERKLARING

Nr.: 01020405151
Versie: 2.0

COSMOFIN G 1,5mm

UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE

01020401151

BEOOGD(E) GEBRUIK(EN)

Kunststof en rubber banen voor waterafdichtingen voor daken

FABRIKANT EN INDIEN VAN TOEPASSING, GEAUTORISEERDE VERTEGENWOORDIGER

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

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

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

H. Schutte, Managing Director

te Montfoort op 03-07-2023.

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)	$\geq 9 \text{ N/mm}^2$	
Treksterkte (dwarsrichting)]	$\geq 8,5 \text{ N/mm}^2$	
Rek (langsrichting)	$\geq 200 \%$	
Rek (dwarsrichting)	$\geq 200 \%$	
Weerstand tegen wortelgroei	Voldoet	
Weerstand tegen statische belasting (A, zacht substraat)	$\geq 20 \text{ kg}$	
Weerstand tegen statische belasting (B, hard substraat)	$\geq 20 \text{ kg}$	
Weerstand tegen statische belasting (methode C)	NPD	
Weerstand tegen dynamische belasting (A, hard substraat)	$\geq 600 \text{ mm}$	
Weerstand tegen dynamische belasting (B, zacht substraat)	$\geq 1000 \text{ mm}$	
Nageldoorscheursterkte	$\geq 125 \text{ N}$	
Weerstand tegen pellen van verbindingen	$\geq 200 \text{ N/50mm}$	
Treksterkte van lasverbindingen	$\geq 600 \text{ N/50mm}$	
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	$\leq -30 \text{ }^\circ\text{C}$	
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.

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.