

# Leistungserklärung

## COSMOFIN GF 1,5MM

### NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S)

**01020404151 (6)**

COSMOFIN GF 1,5mm

### VERWENDUNGSZWECK(E)

Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen

### HERSTELLER

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

### SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 2+

### HARMONISIERTE NORM

EN 13956:2012

### NOTIFIZIERTE STELLE(N)

1213 SKZ  
Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

**Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:**

Bamberg

01.01.2021



**Christian Birck**  
Managing Director  
Region Central Europe

### ERKLÄRTE LEISTUNGEN

WESENTLICHE MERKMALE	CHARAKTERISTIKA
Beanspruchung durch Feuer von Außen	NPD
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit EN1928 Verfahren B	bestanden
Zugfestigkeit (längs)	≥ 600 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	≥ 600 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	≥ 30 %
Zugdehnung (quer)	≥ 30 %
Widerstand gegen Durchwurzelung	bestanden
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	≥ 20 kg
Widerstand gegen statische Belastung (Methode C)	NPD
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode A)	≥ 500 mm
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	≥ 500 mm
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	≥ 200 N
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	≥ 200 N
Schälwiderstand der Fügenähte	≥ 185 N/50 mm
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 600 N/50 mm
Beständigkeit UV, Wärme und Wasser: 1000 h UV	NPD
Beständigkeit UV, Wärme und Wasser: 5000 h UV	bestanden
Falzen bei tiefen Temperaturen	≤ -30 °C
Gefährliche Substanzen	NPD

Note 1: Systemprüfung, Leistung für das einzelne Produkt kann nicht angegeben werden

Note 2: Das Produkt enthält keine gefährlichen Substanzen

NPD: Keine Leistung festgestellt (en: No performance determined)

