



**VEDAG**

# Leistungserklärung

V130019

VEDAFLEX G4E

## 1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP

V130019

## 2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumenbahn mit Trägereinlagen für Dachabdichtung

## 3. HERSTELLER

BMI Flachdachsysteme GmbH  
Frankfurter Landstraße 2-4, 61440 Oberursel  
Germany

## 4. SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 2+

## 5. HARMONISIERTE NORM

EN 13707:2004/ A2:2009

## 6. NOTIFIZIERTE STELLE(N)

1213 SKZ Testing GmbH  
Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg

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

Eugenio Cecchin  
Vorsitzender der Geschäftsführung

in Oberursel  
am 01.01.2024

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.

## 7. ERKLÄRTE LEISTUNGEN

WESENTLICHE MERKMALE	CHARAKTERISTIKA
Beanspruchung durch Feuer von Außen	NPD
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit EN1928 Verfahren B	≥ 200 (24h) kPa
Zugfestigkeit (längs)	1600 +1100/-600 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	3500 +1200/-2500 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	5 +3/-3 %
Zugdehnung (quer)	5 +3/-3 %
Widerstand gegen Durchwurzelung	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode C)	NPD
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode A)	NPD
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	NPD
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	380 +70/-80 N
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	380 +70/-80 N
Schälwiderstand der Fügenähte	NPD
Scherwiderstand der Fügenähte	NPD
Dauerhaftigkeit: UV, Wärme und Wasser	NPD
Beständigkeit: Wärmestandfestigkeit nach thermischer Alterung	NPD
Beständigkeit: Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung	NPD
Kaltbiegeverhalten	≤ -30 °C
Gefährliche Substanzen	NPD *1&2

HARMONISIERTE NORM: EN 13707:2004/ A2:2009

Note 1: Das Produkt enthält kein Asbest oder Teer.

Note 2: Im Falle der nicht Verfügbarkeit einer harmonisierten europäischen Test-Vorschrift, -Prüfung oder -Vereinbarung werden vorläufig nationale Methoden verwendet.

Versionsnummer 8/2024

BMI Flachdachsysteme GmbH  
Frankfurter Landstraße 2-4  
61440 Oberursel

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