



# Leistungserklärung

V130053

VEDAGARD AL - G4E

## 1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

V130053

## 2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumen-Dampfsperrbahn

## 3. HERSTELLER

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

## 4. SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 3

## 5. HARMONISIERTE NORM

EN 13970:2004 /A1:2006

## 6. NOTIFIZIERTE STELLE(N)

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

## 7. ERKLÄRTE LEISTUNGEN

WESENTLICHE MERKMALE	CHARAKTERISTIKA
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit EN1928 Verfahren B	200 (24h) kPa
Zugfestigkeit (längs)	1200 +400/-200 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	1200 +400/-200 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	5 +3/-3 %
Zugdehnung (quer)	5 +3/-3 %
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	NPD
Widerstand gegen Weiterreißen	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit sd-Wert	s <sub>d</sub> = 1500 m
Scherwiderstand der Fügenähte	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert) nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	Sd = 1500 m (12 Wochen)
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Chemikalien	NPD
Kaltbiegeverhalten	-30 °C
Gefährliche Substanzen	NPD *1&2

HARMONISIERTE NORM: EN 13970:2004 /A1:2006

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

Eugenio Cecchin  
Vorsitzender der Geschäftsführung

in Oberursel  
am 21.01.2025

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.

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.