

Leistungserklärung

VEDAGARD AL - G4E

NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

V130053 (5)

Vedagard AL - G4E

VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumen-Dampfsperrbahn

HERSTELLER

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

SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 3

HARMONISIERTE NORM

EN 13970:2004 /A1:2006

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
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit EN1928 Verfahren B	200 (24h) kPa
Zugfestigkeit (längs)	1000 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	1000 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	2 %
Zugdehnung (quer)	2 %
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	NPD
Widerstand gegen Weiterreißen	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit	$s_d = 1500$ m
Scherwiderstand der Fügenähte	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	$S_d = 1500$ m (12 Wochen)
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Chemikalien	NPD
Kaltbiegeverhalten	-30 °C
Gefährliche Substanzen	NPD *1&2

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.

