

## LEISTUNGS-ERKLÄRUNG

Nummer	78/2021
Bearbeitungs-	2021-01-25
datum	

Seite 1 von 2

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: EPDM-

## **Dachdeckerband AlphaFlex**

2. Verwendungszweck(e):

Für Anwendungen, bei denen die Produkte der Witterung ausgesetzt sind. Verwendung im Freien: mechanische Befestigung auf dem Dach.

Produkte, die einer Prüfung auf Brandverhalten unterliegen.

3. Hersteller:

Anschrift: Alpha Dam Sp. z o.o.

Dębowa Łąka 45

87-207 Debowa Łąka 45

Produktionswerk: siehe oben

4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+

System 3 (hinsichtlich des Brandverhaltens)

5. Harmonisierte Norm:

PN-EN 13956:2013-06 Flexible Abdichtungsprodukte aus Kunststoff und Gummi für Bedachungen. Definitionen und Eigenschaften

Nummer der benannten Stelle: **1434, 1454** Nummer der Zertifizierungsstelle: **1434** 

Das Polnische Zentrum für Prüfung und Zertifizierung [Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A.], Abteilung für Forschung und Zertifizierung in Danzig [Oddział Badań i Certyfikacji w Gdańsku], Polen, führte eine Inspektion der Produktionsstätte und der werkseigenen Produktionskontrolle durch, bewertete die werkseigene Produktionskontrolle im System 2+ und stellte das Zertifikat der werkseigenen Produktionskontrolle 1434-CPR-0254 aus



## LEISTUNGS-ERKLÄRUNG

Nummer	78/2021
Bearbeitungs-	2021-01-25
datum	

Seite 2 von 2

## 6. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Einheit	Leistungsmerkmale
Brandverhalten	Klasse	E
Wasserdichtheit	10 kPa Verfahren B	Wasserdicht
Mechanische Eigenschaften bei		
Zugbelastung		
Maximale Kraft:		
- entlang	N/50 mm	≥ 200
- quer	N/50 mm	≥ 350
Relative Dehnung:		
- entlang	%	≥ 50
- quer	%	≥ 29
Niderstandsfähigkeit gegen statische	kg	≥ 20
Belastungen		
Stoßbeständigkeit	mm	≥ 500
Reißfestigkeit:		
- längsseits	N	≥ 80
- hindurchreichen	N	≥ 140
cherfestigkeit der Verbindungen:		
- Querüberlappung	N/50 mm	≥ 45
- Längsüberlappung		≥ 60
eißfestigkeit der Verbindungen:		
- längsseits	N/50 mm	≥ 1,2
- hindurchreichen		≥ 1,1
JV-Strahlung Beständigkeit:	1000 h	Erfüllt
		Prüfanforderungen
Biegefestigkeit bei niedrigen	°C	- 40
emperaturen	C	≤ -40
Gefahrstoffe	-	NPD

7. 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.

Prokurist Iwona Majek

Dębowa Łąka, 25. Januar 2021