

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Selbstklebendes EPDM-Dachdeckerband AlphaWave Basic**

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:

Alpha Dam Sp. z o.o.  
Dębowa Łąka 45  
87-207 Dębowa Łąka 45

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 2+**  
**System 3 (hinsichtlich des Brandverhaltens)**

5. Harmonisierte Norm:

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, 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-0253 aus

**6. Erklärte Leistung(en):**

Wesentliche Merkmale	Einheit	Leistungsmerkmale
Brandverhalten	klasse	E
Wasserdichtheit (bei 10 kPa)	-	erfüllt die Anforderungen
Mechanische Eigenschaften bei Zugbelastung		
Maximale Kraft		
- Längs	N/50 mm	≥ 200
- Querrichtung	N/50 mm	≥ 300
Dehnung		
- Längsdehnung	%	≥ 50
- Querdehnung	%	≥ 20
Widerstandsfähigkeit gegen statische Belastungen	kg	≥ 20
Stoßbeständigkeit	mm	≥ 500
Reißfestigkeit:		
- längsseits	N	≥ 80
- hindurchreichen	N	≥ 80
Scherfestigkeit der Verbindungen:		
- Querüberlappung	N/50 mm	≥ 45
- Längsüberlappung		≥ 60
Reißfestigkeit der Verbindungen:		
- längsseits	N/50 mm	≥ 1,2
- hindurchreichen		≥ 1,1
UV-Strahlung Beständigkeit:	1000 h	erfüllt die Anforderungen
Biegefestigkeit bei niedrigen Temperaturen	°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.



Qualitätsbeauftragter

Iwona Majek

Dębowa Łąka, 24 April 2024