



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.: 03.02.84.11.15.04

### 1. Produkt Typ

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Polyfin® BLD SK**

### 2. Type

Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

**(Chargennummer: siehe Bahnenaufdruck)**

### 3. Verwendungszweck

Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Einseitig selbstklebende, brandlastarme Dampfsperre aus reißfester, gewebeverstärkter Aluminium-Verbundfolie**

**Erfüllt Anforderungen nach DIN 18234 "Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer"**

### 4. Name, Handelsname

Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**Polyfin® BLD SK  
POLYFIN AG  
Polyfinstraße 1  
D-74909 Meckesheim  
GERMANY**

### 5. Bevollmächtigter

Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

**Nicht relevant (siehe 4.)**

### 6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit

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

**System 3**

### 7. Notifizierte Stelle

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**0761**

**Die notifizierte Stelle Nr. 0761 hat die Typprüfung des Produktes nach dem System 3 vorgenommen und einen entsprechenden Prüfbericht ausgestellt (Prüfbericht Nr.: 5191/526/13 A).**

## 8. Europäische Technische Bewertung

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

**Nicht relevant (siehe 7.)**

## 9. Erklärte Leistung

Technische Merkmale	Prüfmethode	Leistungen	Technische Spezifikation
Reaktion bei Brandeinwirkung	EN 13501-1	Klasse E	EN 13984:2013-05
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931 (B)	Sd > 1500 m	
Zugfestigkeit in Längsrichtung Querrichtung	EN 12311-2 (A)	≥ 350 N/50mm ≥ 200 N/50mm	
Reißdehnung in Längsrichtung Querrichtung	EN 12311-2 (A)	> 25 % > 20 %	
Scherfestigkeit der Fügenaht	EN 12317-2	≥ 200 N/50mm	
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691 (A)	bestanden	
Weiterreißwiderstand längs quer	EN 12310-1	≥ 60 N ≥ 70 N	
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit bei künstlicher Alterung	EN 1296 / EN 1931	bestanden	
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit unter Chemikalieneinwirkung	EN 13984	bestanden	
Wasserdichtheit	EN 1928 (A/B)	bestanden	
Geradheit	EN1848-2	≤ 35 mm/10 m	
x= Mittelwert; Sd=Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke			

## 10. Erklärung

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Meckesheim,  
07.01.2019



Helmut Ronellenfisch  
CEO

## Ecology, Health and Safety Information

A Safety Data Sheet following EC-Regulation 1907/2006, Article 31 is not needed to bring the product to the market, to transport or to use it. The product does not damage the environment when used as specified.

## REACH

### European Community Regulation on chemicals and their safe use (REACH: EC 1907/2006)

This product is an article within the meaning of Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH). It contains no substances which are intended to be released from the article under normal or reasonably foreseeable conditions of use. Therefore, there are no registration requirements for substances in articles within the meaning of Article 7.1 of the Regulation.

Based on our current knowledge, this product does not contain SVHC (substances of very high concern) from the candidate list published by the European Chemicals Agency in concentrations above 0.1 % (w/w).