

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Leistungserklärung Nr.                    **Kenncode des Produkttyps****02.50.56.02.20.02 Polyfin 4020 v****Verwendungszweck**

- Dachabdichtungsbahn lose verlegt mit Auflast und unter Nuttschichten
- Dachabdichtungsbahn freiliegend mechanisch befestigt
- Dachabdichtungsbahn vollflächig verklebt
- Dachabdichtungsbahn streifenweise verklebt
- Bauwerksabdichtung

**Name, Kontaktanschrift des Herstellers**

POLYFIN AG

D-74909 (DE) Polyfinstraße 1

Tel.: +49 (6226) 99 394-0

Web: www.polyfin.de

E-Mail: info@polyfin.de

**System der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit**

system2+

EN 13956:2012

EN 13956:2012

EN 13956:2012

EN 13956:2012

EN 13967:+A1:2017

**Harmonisierten Norm**

EN 13956:2012

EN 13967:+A1:2017

**Notifizierte Stelle**1213 **SKZ Testing GmbH** Friedrich-Bergius-Ring 22 , D-97076 Würzburg**Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle**

1213-CPR-019

**Erklärte Leistung**

<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>	<b>Harmonisierte techn. Spezifikation</b>
Wasserdichtheit (Verf. B)	≥ 500 kPa	EN 13956:2012
Verhalten bei Brand von außen	Broof(t1) <sup>[1]</sup>	EN 13956:2012
Brandverhalten	E	EN 13956:2012
Schälwiderstand der Fügenaht	≥ 500 N/50 mm	EN 13956:2012
Scherwiderstand der Fügenaht (längs/quer)	≥ 500 N/50 mm	EN 13956:2012
Höchstzugkraft längs/quer	≥ 1000 N/50 mm	EN 13956:2012
Dehnung bei Höchstzugkraft	≥ 50 %	EN 13956:2012
Widerstand gegen stoßartige Belastung (harte Unterlage)	≥ 1000 mm	EN 13956:2012
Widerstand gegen stoßartige Belastung (weiche Unterlage)	≥ 1500 mm	EN 13956:2012
Widerstand gegen statische Belastung	≥ 20 kg	EN 13956:2012
Widerstand gegen Weiterreißen (längs/quer)	≥ 350 N	EN 13956:2012
Falzverhalten	≤ -40 °C	EN 13956:2012
Widerstand gegen Durchwurzelung	bestanden	EN 13956:2012
Verhalten bei UV-Bestrahlung	bestanden (Klasse 0) > 5000 h	EN 13956:2012

<sup>[1]</sup> gemäß Systemprüfung

**Die Leistung des vorgenannten Produktes entspricht der erklärten Leistung Für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich**

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von



**Bmstr. Dipl. Ing. Karl Landl**  
**Geschäftsführer**

**Ökologie, Gesundheit und Sicherheit:**

Ein Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Verordnung 1907/2006, Artikel 31 ist nicht erforderlich, um das Produkt auf den Markt zu bringen, zu transportieren oder es anzuwenden. Das Produkt schädigt bei bestimmungsgemäßem Gebrauch nicht die Umwelt.

**REACH**

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis im Sinne der Verordnung (EG) № 1907/2006 (REACH). Es enthält keine Stoffe, die unter normalen oder vernünftigerweise vorhersehbaren Verwendungsbedingungen, aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Daher gibt es keine Registrierungsanforderungen für Stoffe in Erzeugnissen im Sinne von Artikel 7.1 der Verordnung. Nach unserem derzeitigen Kenntnisstand enthält dieses Produkt keine SVHC (besonders besorgniserregende Stoffe) aus dem Verzeichnis der in Frage kommenden Stoffe, veröffentlicht von der Europäischen Chemikalienagentur, in Konzentrationen über 0,1 % (w/w).

[a] Eine Abschrift dieser Leistungserklärung steht auf der homepage des Herstellers zur Verfügung

[b] Hinsichtlich der Anwendbarkeit für die angegebenen Einsatzzwecke und die Verarbeitung sind der Stand der Technik, Normen, Rechtsvorschriften und Richtlinien entsprechend zu berücksichtigen.