*LEISTUNGSERKLÄRUNG*

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

Leistungserklärung Nr. **Kenncode des Produkttyps**

# 02.60.56.12.16.01 Polyfin DUO 3020 GS

**Verwendungszweck**

- Dachabdichtungsbahn lose verlegt mit Auflast und unter Nutzschichten
- Dachabdichtungsbahn freiliegend mechanisch befestigt

**Name, Kontaktanschrift des Herstellers**


POLYFIN AG D-74909 (DE) Polyfinstraße 1 Tel.: +49 6226 - 993 94 - 0
Web: www.polyfin.de E-Mail: info@polyfin.de


**System der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit**

system2+ EN 13956:2012

EN 13956:2012

**Harmonisierten Norm** EN 13956:2012

**Notifizierte Stelle** 1213 **SKZ Testing GmbH** Friedrich-Bergius-Ring 22 , D-97076 Würzburg

**Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle** 1213-CPR-019

**Erklärte Leistung**

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte techn. Spezifikation |
|---|---|---|
| Wasserdichtheit (Verf. B) | ≥ 500 kPa | EN 13956:2012 |
| Verhalten bei Brand von außen | Broof(t1) [1] | EN 13956:2012 |
| Brandverhalten | E | EN 13956:2012 |
| Schälwiderstand der Fügenaht | ≥ 250 N/50 mm | EN 13956:2012 |
| Scherwiderstand der Fügenaht (längs/quer) | ≥ 650 N/50 mm | EN 13956:2012 |
| Höchstzugkraft längs/quer | ≥ 1000 N/50 mm | EN 13956:2012 |
| Dehnung bei Höchstzugkraft | ≥ 20 % | EN 13956:2012 |
| Widerstand gegen stoßartige Belastung (harte Unterlage) | ≥ 600 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 |

[1] 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) Nr. 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 angegeben Einsatzzwecke und die Vearbeitung sind der Stand der Technik, Normen, Rechtsvorschriften und Richtlinien entsprechend zu berücksichtigen.**