

Leistungserklärung Nr. **Kenncode des Produkttyps****LE-H50077-02 ALUFLEX PY ALG S40****Verwendungszweck**

- Dampfsperre
- Bauwerksabdichtungssysteme gegen Bodenfeuchte (Typ A)

**Name, Kontaktanschrift des Herstellers**

BÜSSCHER &amp; HOFFMANN GmbH

A-4470 (AT) Fabrikstraße 2

Tel.: +43 7223 823 23 0

Web: www.bueho.com

E-Mail: office@bueho.at

**System der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit**system3 EN 13970:2004+A1:2006system2+ EN 13969:2004 + A1:2006

**Harmonisierten Norm** EN 13970:2004+A1:2006  
EN 13969:2004 + A1:2006

**Notifizierte Stelle** 1139 **WIEN-ZERT** Rinnböckstraße 15 , A-1110 Wien**Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle** 1139-CPR-0027/06**Erklärte Leistung**

<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>	<b>Harmonisierte techn. Spezifikation</b>
Wasserdichtheit	60 kPa	EN 13970:2004+A1:2006 EN 13969:2004 + A1:2006
Brandverhalten	E	EN 13970:2004+A1:2006 EN 13969:2004 + A1:2006
Scherfestigkeit der Fügenaht	NPD	EN 13970:2004+A1:2006 EN 13969:2004 + A1:2006
Höchstzugkraft längs/quer	1600/2200 (±500/±500) N/50mm	EN 13970:2004+A1:2006 EN 13969:2004 + A1:2006
Dehnung bei Höchstzugkraft	10/10 (±5/±5) %	EN 13970:2004+A1:2006 EN 13969:2004 + A1:2006
Widerstand gegen stoßartige Belastung	NPD	EN 13970:2004+A1:2006 EN 13969:2004 + A1:2006
Widerstand gegen statische Belastung	NPD	EN 13970:2004+A1:2006 EN 13969:2004 + A1:2006
Widerstand gegen Weiterreißen längs/quer	300/300 (±100/±100) N	EN 13970:2004+A1:2006 EN 13969:2004 + A1:2006
Kaltbiegeverhalten	-10 °C	EN 13970:2004+A1:2006 EN 13969:2004 + A1:2006
Wasserdichtheit nach künstlicher Alterung	60 kPa	EN 13970:2004+A1:2006 EN 13969:2004 + A1:2006
Wasserdampfdurchlässigkeit (s <sub>d</sub> -Wert)	> 1500 m Sd	EN 13970:2004+A1:2006
Wasserdampfdurchlässigkeit (s <sub>d</sub> -Wert) nach künstlicher Alterung	> 1500 m Sd	EN 13970:2004+A1:2006
Wasserdampfdurchlässigkeit (s <sub>d</sub> -Wert) nach Einwirkung von Chemikalien	NPD	EN 13970:2004+A1:2006

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Wasserdichtheit nach Einwirkung von Chemikalien	NPD	EN 13970:2004+A1:2006 EN 13969:2004 + A1:2006
Gefahrstoffe	Keine	EN 13970:2004+A1:2006 EN 13969:2004 + A1:2006

**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**

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

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