

Leistungserklärung Nr. **Kenncode des Produkttyps****LE-H51134-04 ALUPLAN RADON ALKV E 50 K/D****Verwendungszweck**

- Bauwerksabdichtungssysteme gegen Bodenfeuchte
- Dampfsperre

**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**system2+ EN 13969 (Typ A)system3 EN 13970
**Harmonisierten Norm** EN 13969 (Typ A)  
EN 13970
**Erklärte Leistung**

<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>	<b>Harmonisierte techn. Spezifikation</b>
Wasserdichtheit	100 kPa	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Brandverhalten	E	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Scherfestigkeit der Fügenaht	≥ 500 N/50mm	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Höchstzugkraft längs/quer	1000/800 (±200/±100) N/50mm	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Dehnung bei Höchstzugkraft	50/50 (±10/±10) %	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Widerstand gegen stoßartige Belastung	NPD	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Widerstand gegen statische Belastung	NPD	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Widerstand gegen Weiterreißen längs/quer	220/220 (±50/±50) N	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Kaltbiegeverhalten	-15 °C	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Wasserdichtheit nach künstlicher Alterung	100 kPa	EN 13969 (Typ A)
Wasserdampfdurchlässigkeit	> 1500 m Sd	EN 13970
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung	> 1500 m Sd	EN 13970
Wasserdampfdurchlässigkeit nach Einwirkung von Chemikalien	NPD	EN 13970
Gefahrstoffe	Keine	EN 13969 (Typ A) EN 13970

**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 Vearbeitung sind der Stand der Technik, Normen, Rechtsvorschriften und Richtlinien entsprechend zu berücksichtigen.