

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

- Bauwerksabdichtungssysteme gegen Bodenfeuchte (Typ A)
- Dampfsperre

Name, Kontaktanschrift des Herstellers

BÜSSCHER & 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 13969:2004 + A1:2006
system3	EN 13970:2004+A1:2006
Harmonisierten Norm	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Wasserdichtheit	400 kPa	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Brandverhalten	E	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Scherfestigkeit der Fügenaht	≥ 500 N/50mm	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Höchstzugkraft längs/quer	1000/800 (±200/±100) N/50mm	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Dehnung bei Höchstzugkraft	50/50 (±10/±10) %	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Widerstand gegen stoßartige Belastung	NPD	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Widerstand gegen statische Belastung	NPD	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Widerstand gegen Weiterreißen längs/quer	220/220 (±50/±50) N	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Kaltbiegeverhalten	-15 °C	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Wasserdichtheit nach künstlicher Alterung	100 kPa	EN 13969:2004 + A1:2006
Wasserdampfdurchlässigkeit (s _d -Wert)	> 1500 m Sd	EN 13970:2004+A1:2006
Wasserdampfdurchlässigkeit (s _d -Wert) nach künstlicher Alterung	> 1500 m Sd	EN 13970:2004+A1:2006
Wasserdampfdurchlässigkeit (s _d -Wert) nach Einwirkung von Chemikalien	NPD	EN 13970:2004+A1:2006
Gefahrstoffe	Keine	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+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

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Karl Landl', written in a cursive style.

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.