

Declarație de performanță Nr. **Cod unic de identificare a produsului-tip****LE-H51126-04 ALUPLAN RADON ALGV E 40 K/D****Utilizarea preconizată**

- Barieră de vapori (barieră de Radon)

**Numele, adresa producătorului**

BÜSSCHER &amp; HOFFMANN GmbH

A-4470 (AT) Fabrikstraße 2

Tel.: +43 7223 823 23 0

Web: www.bueho.com

E-Mail: office@bueho.at

**Sisteme de evaluare și verificare a menținerii performanței**

system3 EN 13970:2004+A1:2006

**Normă armonizată** EN 13970:2004+A1:2006**Certificat de conformitate al controlului producției** leer**Performanța declarată**

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificație tehnică armonizată
Etanșeitate	îndeplinește	EN 13970:2004+A1:2006
Rezistența la foc	E	EN 13970:2004+A1:2006
Rezistența la forfecare a îmbinării	≥ 250 N/50mm	EN 13970:2004+A1:2006
Forța maximă la tracțiune longitudinal/transversal	500/400 (±100/±100) N/50mm	EN 13970:2004+A1:2006
Alungirea maximă la rupere longitudinal/transversal	4/4 (±2/±2) %	EN 13970:2004+A1:2006
Rezistența la impact	NPD	EN 13970:2004+A1:2006
Rezistența la încărcări statice	NPD	EN 13970:2004+A1:2006
Rezistența la sfâșiere longitudinal/transversal	180/180 (±50/±50) N	EN 13970:2004+A1:2006
Flexibilitatea la rece	-15 °C	EN 13970:2004+A1:2006
Proprietăți de transmisie a vaporilor de apă	> 1500 m	EN 13970:2004+A1:2006
Proprietăți de transmisie a vaporilor de apă după îmbătrânire artificială	îndeplinește	EN 13970:2004+A1:2006
Proprietăți de transmisie a vaporilor după expunerea la substanțe chimice	NPD	EN 13970:2004+A1:2006
Substanțe periculoase	nu sunt	EN 13970:2004+A1:2006

**Performanța produsului menționat corespunde cu performanța declarată. Pentru emiterea acestei declarații de performanță este răspunzător exclusiv producătorul mai sus menționat**

Semnat pentru și în numele producătorului de

**Bmstr. Dipl. Ing. Karl Landl****Manager general**

[b] Cu privire la aplicabilitatea pentru utilizările specificate și prelucrarea produsului trebuie luate în considerare în mod corespunzător stadiul tehnicii, normele, prescripțiile și dispozițiile legale