

Declarație de performanță Nr. Cod unic de identificare a produsului-tip

**LE-H51110-04 ALUPLAN RADON ALGV E 40 K****Utilizarea preconizată**

- Sisteme de hidroizolație ale structurii împotriva umezelii din sol
- 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**

system2+	EN 13969 (Typ A)
system3	EN 13970
<b>Normă armonizată</b>	EN 13969 (Typ A) EN 13970
<b>Organism notificat</b>	1139 <b>WIEN-ZERT</b> Rinnböckstraße 15 , A-1110 Wien
<b>Certificat de conformitate al controlului producției</b>	1139-CPR-0027/06

**Performanța declarată**

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificație tehnică armonizată
Etanșeitate	60 kPa	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Rezistența la foc	E	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Rezistența la forfecare a îmbinării	≥ 250 N/50mm	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Forța maximă la tracțiune longitudinal/transversal	500/400 (±100/±100) N/50mm	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Alungirea maximă la rupere longitudinal/transversal	4/4 (±2/±2) %	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Rezistența la impact	NPD	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Rezistența la încărcări statice	NPD	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Rezistența la sfâșiere longitudinal/transversal	180/180 (±50/±50) N	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Flexibilitatea la rece	-20 °C	EN 13969 (Typ A) EN 13970
Etanșeitatea la apă după îmbătrânire artificială	60 kPa	EN 13969 (Typ A)
Proprietăți de transmisie a vaporilor de apă	> 1500 m Sd	EN 13970
Proprietăți de transmisie a vaporilor de apă după îmbătrânire artificială	> 1500 m Sd	EN 13970
Proprietăți de transmisie a vaporilor după expunerea la substanțe chimice	NPD	EN 13970
Etanșeitatea la apă după expunerea la substanțe chimice	NPD	EN 13969 (Typ A)

<b>Caracteristici esențiale</b>	<b>Performanță</b>	<b>Specificație tehnică armonizată</b>
Substanțe periculoase	nu sunt	EN 13969 (Typ A) EN 13970

**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**

[a] O copie a acestei declarații de performanță se află pe pagina de internet a producătorului

[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