

Conform Anexei III a regulamentului (EU) Nr. 305/2011

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
- Bariere de vapori (barieră de Radon)

Numele, adresa producătorului

BÜSSCHER & 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 13969:2004 + A1:2006

system3 EN 13970:2004+A1:2006

Normă armonizată EN 13969:2004 + A1:2006
EN 13970:2004+A1:2006

Organism notificat 1139 **WIEN-ZERT** Rinnböckstraße 15 , A-1110 Wien**Certificat de conformitate al controlului producției** 1139-CPR-0027/06**Performanța declarată**

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificație tehnică armonizată
Etanșeitate	100 kPa	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Rezistența la foc	E	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Rezistența la forfecare a îmbinării	≥ 250 N/50mm	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Forța maximă la tracțiune longitudinal/transversal	500/400 (±100/±100) N/50mm	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Alungirea maximă la rupere longitudinal/transversal	4/4 (±2/±2) %	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Rezistența la impact	NPD	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Rezistența la încărcări statice	NPD	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Rezistența la sfâșiere longitudinal/transversal	180/180 (±50/±50) N	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Flexibilitatea la rece	-20 °C	EN 13969:2004 + A1:2006 EN 13970:2004+A1:2006
Etanșeitatea la apă după îmbătrânire artificială	60 kPa	EN 13969:2004 + A1:2006
Proprietăți de transmisie a vaporilor de apă	> 1500 m Sd	EN 13970:2004+A1:2006
Proprietăți de transmisie a vaporilor de apă după îmbătrânire artificială	> 1500 m Sd	EN 13970:2004+A1:2006
Proprietăți de transmisie a vaporilor după expunerea la substanțe chimice	NPD	EN 13970:2004+A1:2006
Etanșeitatea la apă după expunerea la substanțe chimice	NPD	EN 13969:2004 + A1:2006

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificație tehnică armonizată
Substanțe periculoase	nu sunt	EN 13969:2004 + A1:2006 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

[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