



# Vyhlásenie o výkonnosti

Vyhlásenie o výkonnosti Identifikácia:  
001-BD-CPR-06-03-16 Verzia č. 2  
august 2016

## 1. Typ výrobku:

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: SuperFOIL  
SF60 Multi Foil Insulation

## 2. Typ:

Šarža typu alebo výrobné číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku podľa požiadavky článku 11(4):

Č. šarže na fólii

## 3. Určené použitie:

Určené použitie stavebného výrobku, v súlade s použiteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou, ako predpokladá výrobca:

**Tepelná žiarivá parotesná zábrana pre budovy**

## 4. Názov, registrovaný obchodný názov:

Názov, registrovaný obchodný názov alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu podľa požiadavky článku 11(5):

**SuperFOIL**  
**Boulder Developments Ltd Black Horse**  
**Farm Main Street,**  
**Norwell,**  
**Newark**  
**Notts.**  
**NG23 6JN Spojené kráľovstvo**

## 5. Kontaktná adresa:

Podľa použiteľnosti meno a kontaktná adresa oprávneného zástupcu, ktorého mandát pokrýva úlohy spresnené v článku 12(2):

**Nepoužiteľné (pozrite 4)**

## 6. AVCP:

Systém alebo systémy posúdenia a overenia stálosti výkonnosti stavebného výrobku podľa stanovenia v CPR, v prílohe V:

**Systém 3**

## 7. Notifikovaná osoba (hEN):

V prípade vyhlásenia o výkonnosti (DoP) týkajúceho sa stavebného výrobku pokrytého harmonizovanou normou:

**hEN13859**

**Notifikovaná osoba reg. č. Test**

BRE 0578 Reakcia na oheň  
BTTG 1066 Prienik vody

**Vykonaná typová skúška podľa systému 3 a vydanéj skúšobnej správy**

## 8. Notifikovaná osoba (ETA):

V prípade vyhlásenia o výkonnosti týkajúceho sa stavebného výrobku, pre ktorý bolo vydané Európske technické posúdenie:

**Nepoužiteľné (pozrite 7)**

# Vyhlásenie o výkonnosti

# SuperFOIL

## 9. Deklarovaná výkonnosť

### Požiadavka zhody (pre požiadavku CE)

Zásadná charakteristika	Výkonnosť	Skúšobná norma	Skúšobný orgán
Reakcia na oheň Odolnosť voči prieniku vody	Trieda E W1	EN 13501-1 EN 1928:2000	BRE BTTG

## 10. Dodatočné informácie (nie je požiadavkou zhody CE)

Zásadná charakteristika	Výkonnosť	Skúšobná norma	Skúšobný orgán
Ťahové vlastnosti – dĺžka:*	705 / 635 N/50 mm	EN 12311-1	BTTG
Ťahové vlastnosti – šírka:*	610 / 580 N/50 mm	EN 12311-1	BTTG
Odolnosť proti natrhnutiu – dĺžka:	428	EN 12310-1	BTTG
Odolnosť proti natrhnutiu – šírka:	453	EN 12310-1	BTTG
Predĺženie – dĺžka:*	26 / 16 %	EN 12311-1	BTTG
Predĺženie – šírka:*	28 / 17 %	EN 12311-1	BTTG
Hydrostatická výška	Vyhovuje	BS EN 20811:1192	BTTG
Prenos vodnej pary	2843 g	NEN EN 16012:2012	BDA
Pružnosť pri nízkej teplote (poddajnosť)	-40 °C	EN 1109	BTTG
Žiarivosť	0,034	NEN EN 16012:2012	BDA
Tepelná odolnosť – jadro	R 3,46		BBA
Tepelná odolnosť – strecha (2 vzduchové medzery)	R 4,42	ISO 8301: 1991 BS EN 12667:2001	BBA
Tepelná odolnosť – stena (2 vzduchové medzery)	R 4,88		BBA

\* Pred/po starnutí

Výkonnosť výrobku identifikovaného v bodoch 1 a 2 je v zhode s deklarovanou výkonnosťou v bode 9. Toto vyhlásenie o výkonnosti (DOP) je vydané na výhradnú zodpovednosť výrobcu identifikovaného v bode 4.

Craig Bown, riaditeľ spoločnosti Boulder Developments Ltd 08-03-2016