



# Vyhlásenie o výkonnosti

Vyhlásenie o výkonnosti  
Identifikácia: 001 -BD-CPR-01 -01 -  
17 Verzia č. 1 január 2017

## 1. Typ výrobku:

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:  
**SuperFOIL SF19+ 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 priedušná membrána 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. Skúška**

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)**

## 9. Deklarovaná výkonnosť

Zásadná charakteristika	Výkonnosť	Skúšobná norma	Skúšobný orgán
<b>Tepelná odolnosť – jadro</b>	R 1,54		BBA
Tepelná odolnosť – strecha (2 vzduchové medzery)	R 2,49	ISO 8301:1991	BBA
Tepelná odolnosť – stena (2 vzduchové medzery)	R 2,97	BS EN 12667:2001	BBA
<b>Žiarivosť</b>	0,034	NEN EN 16012:2012	BDA
<b>Hrúbka</b>	45	mm	
<b>Ťahové vlastnosti – dĺžka:*</b>	705 / 635 N/50 mm	EN 12311-1	BTTG
<b>Ťahové vlastnosti – šírka:*</b>	610 / 580 N/50 mm	EN 12311-1	BTTG
<b>Predĺženie – dĺžka:*</b>	26/16 %	EN 12311-1	BTTG
<b>Predĺženie – šírka:*</b>	28/17 %	EN 12311-1	BTTG
<b>Odolnosť proti natrhnutiu – dĺžka:</b>	428	EN 12310-1	BTTG
<b>Odolnosť proti natrhnutiu – šírka:</b>	453	EN 12310-1	BTTG
<b>Rozmerová stabilita</b> (relatívna zmena pri 70 °C)	0,002	DIN EN 1604:2007-06	Fraunhofer IBP
<b>Pružnosť pri nízkej tepl. (poddajnosť)</b>	-40 °C	EN 1109	BTTG
<b>Odolnosť voči prieniku vody</b>	W1 /W1	EN 1928:2000	BTTG
<b>Prenos vodnej pary</b>	Vyhovelo	EN 1931	BDA
<b>Hydrostatická výška</b>	Vyhovelo	BS EN 20811:1192	BTTG
<b>Reakcia na oheň</b>	Trieda E	EN 16501 -1	BRE

## 10. Vyhlásenie

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.

Za a menom výrobcu podpísal:

Craig Bown, riaditeľ spoločnosti Boulder Developments Ltd 01-01-2017