

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 SFTV Thermal Vapour Barrier

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 CP, v prílohe V:

Systém 3

7. Notifikovaná osoba (MEN):

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 vydanej 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
Tepelná odolnosť – strecha (1 vzduchová medzera)	R 0,475		
Tepelná odolnosť – strecha (2 vzduchové medzery)	R 0,95	BS EN 6946	
Tepelná odolnosť – stena (1 vzduchová medzera)	R 0,71		
Tepelná odolnosť – stena (2 vzduchové medzery)	R 1,42		
Žiarivosť	0,034	NEN EN 16012:2012	BDA
Hrúbka	0,16 mm	EN 1849-2	BTTG
Hmotnosť na jednotku plochy (kg/m ²)	0,1	EN 1849-2	BTTG
Ťahové vlastnosti – dĺžka:*	705 / 635 N/50 mm	EN 12311-1	BTTG
Ťahové vlastnosti – šírka:*	610 / 580 N/50 mm	EN 12311-1	BTTG
Predĺženie – dĺžka:*	26/16 %	EN 12311-1	BTTG
Predĺženie – šírka:*	28/17 %	EN 12311-1	BTTG
Odolnosť proti natrhnutiu – dĺžka:	428	EN 12310-1	BTTG
Odolnosť proti natrhnutiu – šírka:	453	EN 12310-1	BTTG
Rozmerová stabilita (relatívna zmena pri 70 °C)	0,002	DIN EN 1604:2007-06	Fraunhofer IBP
Pružnosť pri nízkej tepl. (poddajnosť)	-40 °C	EN 1109	BTTG
Odolnosť voči prieniku vody	W1/W1	EN 1928:2000	BTTG
Prenos vodnej pary	Vyhovelo	EN 1931	BDA
Hydrostatická výška	Vyhovelo	BS EN 20811:1192	BTTG
Reakcia na oheň	Trieda E	EN 16501-1	BRE

*Pred/po starnutí (EN 1927)

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

Boulder Developments Ltd
BHF, Main Street Norwell,
Newark, Notts NG23 6JN

Tel.: 01636 639 900
Fax: 01636 639 909

E-mail:
Info@boulderdevelopments.com

www.superfoil.co.uk