



Vyhlásenie o vlastnostiach

Identifikácia vyhlásenia o vlastnostiach:
001 -BD-CPR-01 -01 -17 Verzia č. 1
január 2017

1. Typ výrobku:

Jedinečný identifikačný kód výrobku:

Viacfóliová izolácia SuperFOIL SFNC

2. Typ:

Typ, séria alebo sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou podľa predpokladu výrobcu:

Číslo šarže na fólii

3. Zamýšľané použitie:

Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou podľa predpokladu výrobcu:

Nehorľavá tepelná izolácia pre budovy

4. Názov, registrovaný obchodný názov:

Meno, firma alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu podľa čl. 11 ods. 5:

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

5. Kontaktná adresa:

Ak je to vhodné, meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu, ktorého poverenie zahŕňa úlohy uvedené v čl. 12 ods. 2:

Nehodí sa (pozrite 4)

6. AVCP:

Systém alebo systémy posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov, ako je uvedené v CPR, v prílohe V:

Systém 3

7. Oznámený subjekt (MEN):

V prípade vyhlásenia o vlastnostiach týkajúcich sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:

hEN13859D

Reg. číslo skúšky oznámeného subjektu

BRE 0578 Trieda reakcie na oheň

BTTG 1066 Penetrácia vody

Vykonal testovanie typu v systéme 3 a vydal skúšobné protokoly

8. Oznámený subjekt (ETA):

V prípade vyhlásenia o vlastnostiach stavebného výrobku, pre ktorý bolo vydané európske technické posúdenie:

Nehodí sa (pozrite 7)

9. Vyhlásený výkon

Podstatné znaky	Výkon	Štandard	Skúšobné teleso
Tepelná vodivosť	0,0318 W/(m.K)	BS EN 12667:2001	BBA
Tepelná odolnosť – strecha (2 vzduchové medzery)	R 1,54	BS EN 6946	
Tepelná odolnosť – stena (2 vzduchové medzery)	R 1,99		
Emisivita	0,034	NEN EN 16012:2012	BDA
Hrúbka	20	mm	
Hmotnosť na jednotkovú plochu (kg/m ²)	2,76	DIN EN1602	Fraunhofer IBP
Pevnosť v ťahu – dĺžka: *	705 / 635 N/50mm	EN12311-1	BTTG
Pevnosť v ťahu – šírka: *	610/580 N/50mm	EN12311-1	BTTG
Deformácia – dĺžka:*	26/16%	EN 12311-1	BTTG
Deformácia – šírka:*	28/17%	EN12311-1	BTTG
Odolnosť proti roztrhnutiu – dĺžka:	428	EN 12310-1	BTTG
Odolnosť proti roztrhnutiu – šírka:	453	EN 12310-1	BTTG
Rozmerová stabilita (relatívna zmena pri 70 °C)	0,002	DIN EN 1604:2007-06	Fraunhofer IBP
Flexibilita pri nízkych teplotách (ohybnosť)	-40 °C	EN1109	BTTG
Penetrácia vody	W1 /W1	EN 1928:2000	BTTG
Priepustnosť vodných pár	Vyhovuje	EN 1931	BDA
Hydrostatický tlak	Vyhovuje	BS EN 20811:1192	BTTG
Reakcia na oheň	Trieda A1	EN 13501-1	BRE

Pred/po starnutí (EN 1927)

10. Vyhlásenie

Vlastnosti výrobku uvedeného v bodoch 1 a 2 sú v súlade s deklarovanými vlastnosťami uvedenými v bode 9. Toto vyhlásenie o vlastnostiach sa vydáva výlučne na zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísané za výrobcu a jeho menom: