

SuperFOIL

Izolace

EN 13859-1:2014

Prohlášení o vlastnostech

č.: 001-BD-CPR-01-06-20

verze č. 4 5. června 2023



1. Typ výrobku:

Jedinečný identifikační kód výrobku:

SuperFOIL SF40BB Breathable

Multi Foil Insulation

2. Typ:

Šarže typu nebo výrobní číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku dle čl. 11(4):

Č. šarže na fólii

3. Zamýšlené použití:

Zamýšlené použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací dle předpokladu výrobce:

Tepelně-reflexní prodyšná membrána pro stavebnictví

4. Výrobce:

Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce dle čl. 11(5):

**SuperFOIL
Boulder Developments Ltd
Boulder Business Park
Pioneer Way
Lincoln
LN6 0QR
United Kingdom**

5. Kontaktní adresa:

Dle použitelnosti jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož mandát se vztahuje na úkoly uvedené v čl.12(2):

Neuplatněno (viz 4)

6. Systém POSV (AVCP):

Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku, jak je uvedeno v CPR, příloha V:

Systém 3

7. Autorizovaný subjekt (hEN):

V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

hEN 13984

Autor. subjekt	Reg. č.	Zkouška	Datum vydání
BTTG	0338	Reakce na oheň	28.4. 2023
BDA	1640	Průnik vody	28.4. 2023

Provedeny zkoušky dle systému 3 a vydány zkušební zprávy.

8. Autorizovaný subjekt (ETA):

V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro které bylo vydáno evropské technické posouzení:

Neuplatněno (viz 7)

SuperFOIL

Izolace

9. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Norma	Zkušební orgán
Tepelný odpor – samotná izolace	R 2,9	ISO 8301 : 1991 BS EN 12667 : 2001	BBA
Tepelný odpor – střecha (2 vzduchové vrstvy)	R 3,67		BBA
Tepelný odpor - stěna (2 vzduchové vrstvy)	R 3,98		BBA
Emisivita	0,19 / 0,03	NEN EN 16012 : 2015	BDA
Tloušťka	75	mm	
Tahové vlastnosti – délka *	238 / 227 N/50 mm	EN 12311-2	BTTG
Tahové vlastnosti – šířka *	111 / 100 N/50 mm	EN 12311-2	BTTG
Prodloužení – délka *	61 / 57 %	EN 12311-2	BTTG
Prodloužení – šířka *	92 / 87 %	EN 12311-2	BTTG
Odolnost proti protrhávání - délka	179 N	EN 12310-1	BTTG
Odolnost proti protrhávání - šířka	179 N	EN 12310-1	BTTG
Odolnost proti vodní páře	0,115	EN ISO 12572 "C"	BTTG
Propustnost vodní páry (Sd)	0,023	EN ISO 12572 "C2"	BTTG
Flexibilita za nízkých teplot – (ohebnost)	-40°C	EN 1109	BTTG
Odolnost proti pronikání vody	W1	EN 1928 : 2000	BDA
Reakce na oheň	Třída F	EN 13501-1	BDA

*Před / po stárnutí

10. Prohlášení

Vlastnost výrobku identifikovaného v bodech 1 a 2 je ve shodě s deklarovanými vlastnostmi v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením EU č. 305/2011 (CPR) vydává na výhradní zodpovědnost výrobce identifikovatelného v bodě 4 a dovozce THIRD SOLUTION s.r.o.

Za výrobce a jeho jménem:

Craig Bown, ředitel společnosti Boulder Developments Ltd
05-06-2023

Podepsáno za dovozce a jeho jménem:



Radim Sýkora, jednatel společnosti THIRD SOLUTION s.r.o.

Ostrava, 05-06-2023