

SuperFOIL

Izolace

EN 13859-1:2014

Prohlášení o vlastnostech

č.: 001-BD-CPR-30-05-17

verze č. 1.2 Zář 2020



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 vícevrstvá paropropustná izolace pro stavebnictví

4. Výrobce:

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

SuperFOIL
Boulder Developments Ltd
Unit 25A
Ollerton Road
Tuxford
Notts
NG22 0PQ
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 13859

Autor. subjekt	Reg. č.	Zkouška
BTTG	0338	Reakce na oheň
BTTG	0338	Průnik vody

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 – samostatná fólie	R 2,9		BBA
Tepelný odpor – střecha (2 vzduchové vrstvy)	R 3,67	ISO 8301:1991	BBA
Tepelný odpor - stěna (2 vzduchové vrstvy)	R 3,98	EN 12667:2001	BBA
Součinitel tepelné vodivosti λ (W.m ⁻¹ .K ⁻¹)	0,026	EN 12667:2001	BDLtd
Zářivost	0,3 / 0,03	EN 16012:2012	BDA
Tloušťka	75	mm	
Tahové vlastnosti – délka *	238 / 227 N/50 mm	EN 12311-1	BTTG
Tahové vlastnosti – šířka *	111 / 100 N/50 mm	EN 12311-1	BTTG
Prodloužení – délka *	61 / 57 %	EN 12311-1	BTTG
Prodloužení – šířka *	92 / 87 %	EN 12311-1	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 "C"	BTTG
Flexibilita za nízkých teplot – (ohebnost)	-40°C	EN 1109	BTTG
Odolnost proti pronikání vody	W1	EN 1928:2000	BTTG
Reakce na oheň	Třída E	EN 13501-1	BRE

*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
01-05-2018

Podepsáno za dovozce a jeho jménem:

Radim Sýkora, jednatel společnosti THIRD SOLUTION s.r.o.
Ostrava, 01-09-2020

