

SF40BB Paropropustná izolace

REGISTROVÁNO
NOVÁ ZELENÁ
ÚSPORÁM

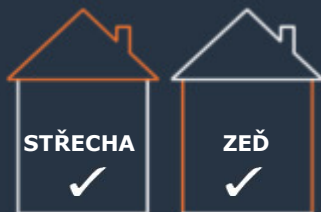
U – SOUČINTEL
PROSTUPU TEPLA AŽ
U 0,10

IDEÁLNÍ PRO
NOVÉ STAVBY NEBO
REKONSTRUKCE

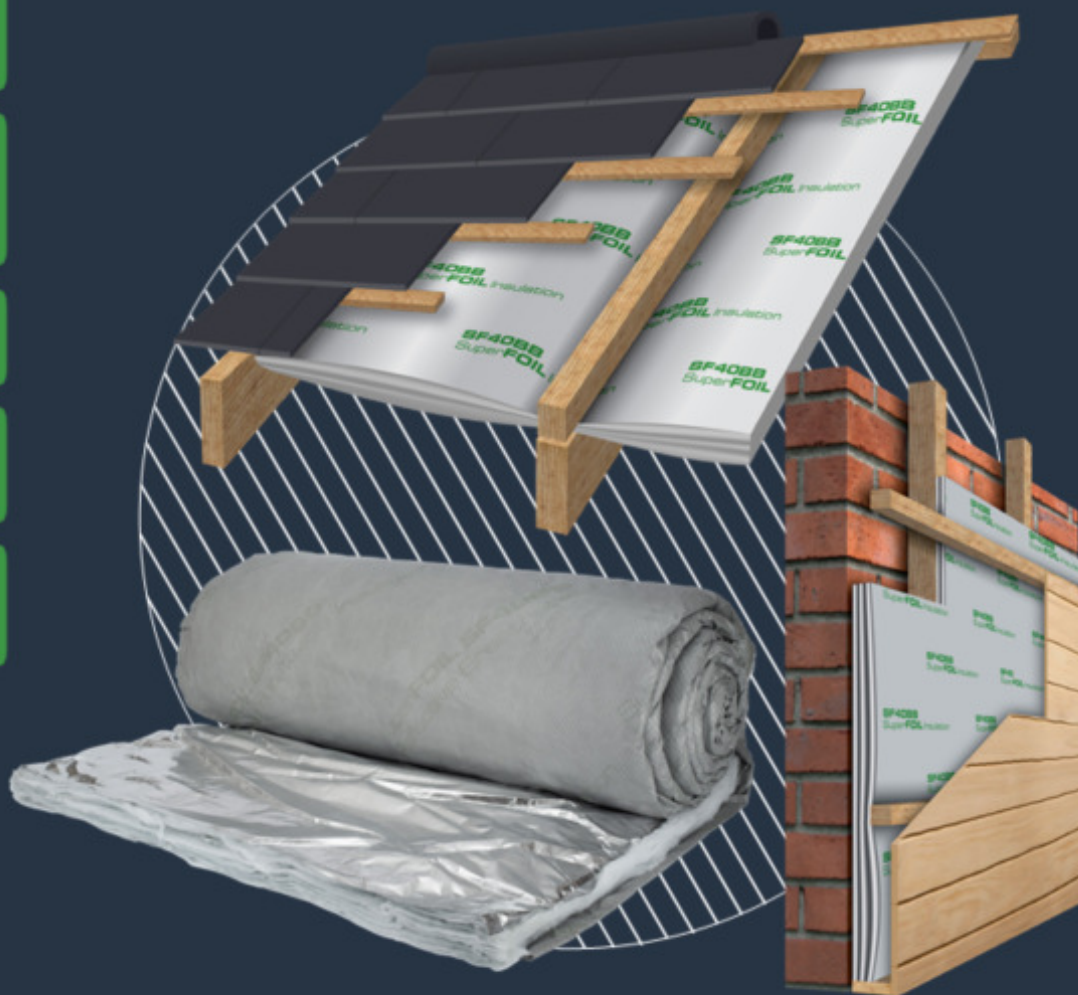
STŘECHA
R 3,67

ZEĎ
R 3,98

POUŽITÍ



SuperFOIL
www.thirdsolution.eu



SYSTEM KVALITY:
ISO 9001 : 2015

Tepelně-reflexní izolace Použití: Střechy & Zdi

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- SuperFOIL SF40BB má certifikovanou hodnotu tepelného odporu R 3,67 pro střechu a R 3,98 u zdi.
- Působí jako prodyšná membrána a izolace v jednom.
- Pomáhá předcházet tvorbě plísní a vlhkostí, snižuje riziko kondenzace.
- S vodotěsností třídy W1 lze použít SF40BB na střechy i zdi.
- SuperFOIL lze použít samostatně, v několika vrstvách nebo s jakýmkoliv jiným druhem izolace pro dosažení požadované hodnoty součinitele tepelné vodivosti U.
- Ideální pro zdi a střešní konstrukce v nových projektech, ale i při renovaci, rekonstrukci nebo rozšíření objektu.
- Snadná manipulace a instalace, minimální odpad. Vyrobeno ze 40% recyklovatelného materiálu. Životnost +50 let. Znovu recyklovatelná.



TECHNICKÁ DATA

ROZMĚRY	
Tloušťka	75 mm
Délka	10 m
Šířka	1,5 m
Plocha	15 m ²
Hmotnost	17,5 kg

Rozměry: tolerance +/-5%

POŽÁRNÍ KLASIFIKACE	
Reakce na oheň (EN 13 501-1)	Třída D (za sádrokartonem)

TEPELNÉ VLASTNOSTI	
Samotná izolace	Tepelný odpor R (m ² .K.W ⁻¹) R 2,9
Střecha (vč. vzduchových mezer)	R 3,67
Zed' (vč. vzduchových mezer)	R 3,98
Součinitel tepelné vodivosti λ (W.m ⁻¹ .K ⁻¹)	0,026
Emisivita	0,03/0,3

DALŠÍ INFO	
Faktor odolnosti proti párámu μ	0,307
Odolnost proti pronikání vody	W1
Flexibilita až do teploty	-40°C
Pevnost v tahu	194 N/50mm



Super**FOIL**

www.thirdsolution.eu