SFTV 1L

Univerzální tepelná, parotěsná & vzduchotěsná izolace

- VODĚODOLNÁ PAROTĚSNÁ
- RYCHLÁ A SNADNÁ INSTALACE
- ODRÁŽÍ TEPLO UDRŽUJE CHLAD
- VZDUCHOTĚSNÁ
- BRÁNÍ VZNIKU PLÍSNÍ A VLHKOSTI
- TEPELNÝ ODPOR AŽ **R 1,4**

POUŽITÍ

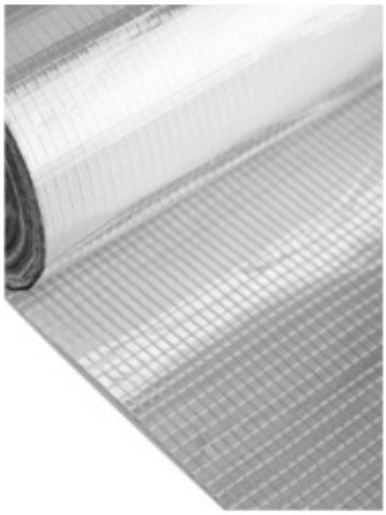
SuperFOIL

www.thirdsolution.eu

SYSTÉM KVALITY:
ISO 9001:2015

SFTV1L / 1LFR
odolává průchodu vlhkosti zdmi, stropy & podlahami

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI



- SFTV1L je 100% voděodolná a odolává průchodu vlhkosti zdmi, podlahami a stropy, tím předchází tvorbě plísní a vlhkostí.
- SFTV1L je sálavá bariéra, kterou lze použít ke zlepšení součinitele tepelné vodivosti U, jak v novostavbách, tak i při rekonstrukcích.
- SFTV1L je parotěsná a omezuje průchod teplého vlhkého vzduchu z místnosti do konstrukce budovy nebo střechy.
- SFTV1L je vhodná pro střechy a zdi.
- SFTV1L pomáhá předcházet tvorbě plísní a vlhkosti.
- SFTV1L snižuje konvekční i sálavé tepelné ztráty.

TECHNICKÁ DATA

ROZMĚRY	
Tloušťka	1 mm
Délka	20 m
Šířka	1,2 m
Plocha	24 m^2
Hmotnost	4 kg

Rozměry: tolerance +/-5%

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

TEPELNÉ VLASTNOSTI	Tepelný odpor R ($m^2.K.W^{-1}$)
Samotná fólie	N/A
Střecha (vč. vzduchových mezer)	R 0,47
Zeď (vč. vzduchových mezer)	R 0,71
Podlaha (vč. vzduchových mezer)	R 1,4
Emisivita	0,03

DALŠÍ INFO	
Faktor odolnosti proti párám μ	8 000
Odolnost proti pronikání vody	W1
Flexbsilita až do teploty	-40°C
Pevnost v tahu - Délka (po stárnutí)	238/227 N/50mm
Pevnost v tahu - Šířka (po stárnutí)	111/100 N/50mm

CE

SuperFOIL

www.thirdsolution.eu