

# SFTVL1

Univerzální tepelná,  
parotěsná & vzduchotěsná  
izolace

VODĚDOLNÁ  
PAROTĚSNÁ

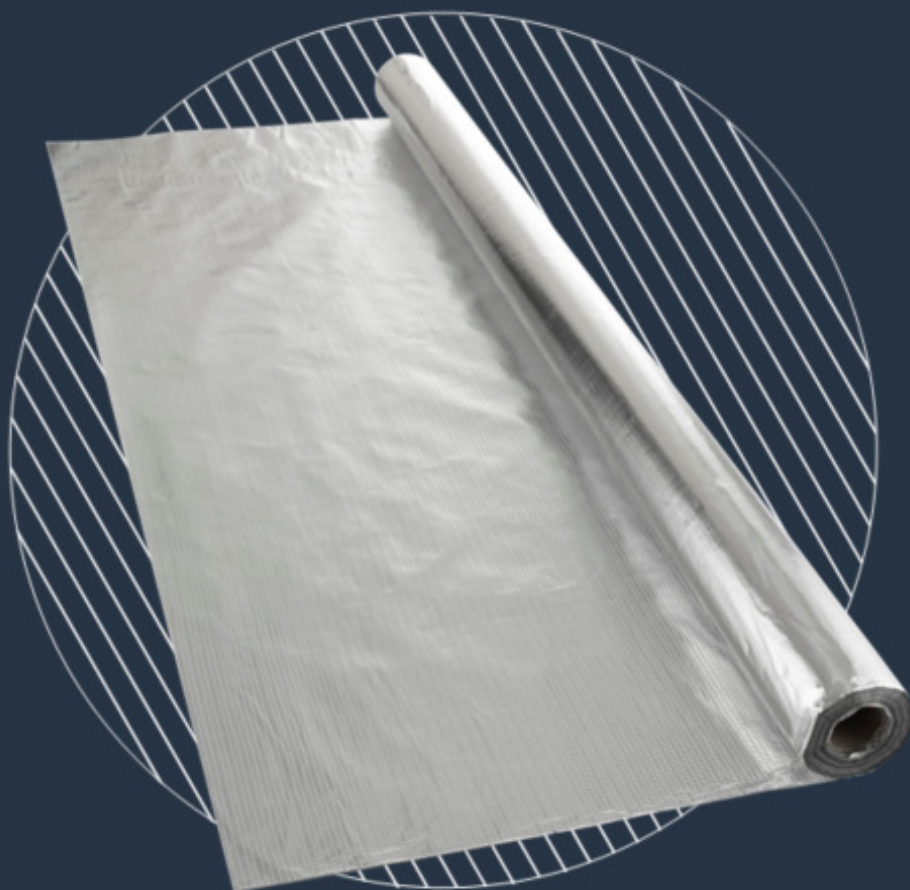
RYCHLÁ A SNADNÁ  
INSTALACE

ODRÁŽÍ TEPLU  
UDRŽUJE CHLAD

VZDUCHOTĚSNÁ

BRÁNÍ VZNIKU  
PLÍSNÍ A VLHKOSTI

TEPELNÝ ODPOR AŽ  
**R 1,4**



## POUŽITÍ



**SuperFOIL**

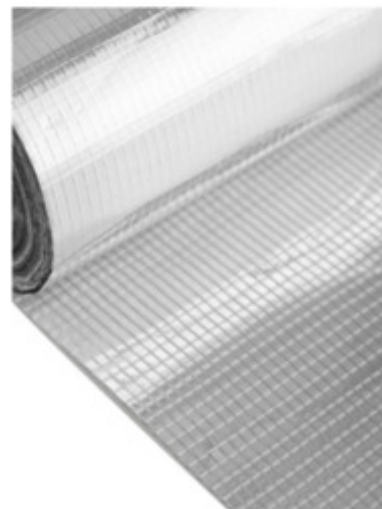
[www.thirdsolution.eu](http://www.thirdsolution.eu)

SYSTEM KVALITY:  
ISO 9001:2015

# SFTV L1 odolává průchodu vlhkosti zdi, stropy & podlahami

## KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- SFTV1L je 100% voděodolná a odolává průchodu vlhkosti zdi, podlahou a stropy, tím předchází tvorbě plísní a vlhkosti.
- 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 snižuje konvekční i sálavé tepelné ztráty.



## TECHNICKÁ DATA

ROZMĚRY		TEPELNÉ VLASTNOSTI	
Tloušťka	1 mm	Samostatná fólie	Tepelný odpor R (m <sup>2</sup> .K.W <sup>-1</sup> ) N/A
Délka	20 m	Střecha (vč. vzduchových mezer)	R 0,47
Šířka	1,2 m	Zed' (vč. vzduchových mezer)	R 0,71
Plocha	24 m <sup>2</sup>	Podlaha (vč. vzduchových mezer)	R 1,4
Hmotnost	4 kg	Emisivita	0,03
Rozměry: tolerance +/-5%		DALŠÍ INFO	
POŽÁRNÍ KLASIFIKACE		Faktor odolnosti proti párámu	8 000
Reakce na oheň (EN 13 501-1)	Třída E (za sádrokartonem)	Odolnost proti pronikání vody	W1
		Flexibilita 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



Super**FOIL**

[www.thirdsolution.eu](http://www.thirdsolution.eu)