

# SFTV1L

Univerzální tepelná, reflexní & vzduchotěsná parozábrana

VODĚDOLNÁ  
PAROTĚSNÁ

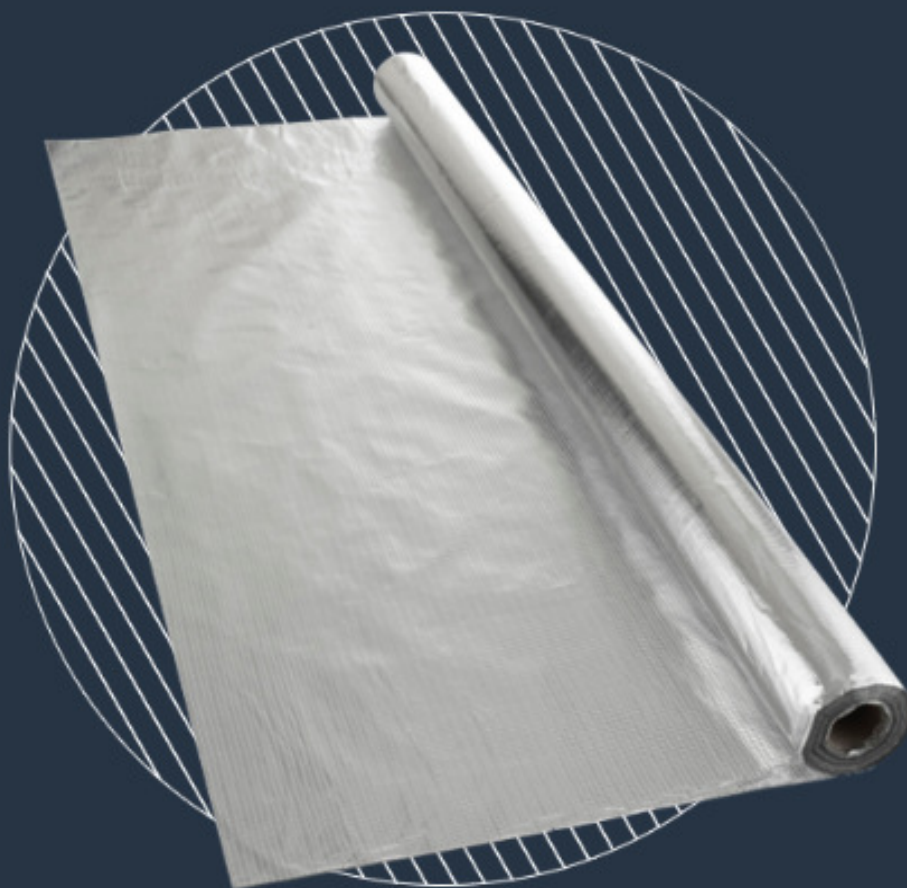
RYCHLÁ A SNADNÁ  
INSTALACE

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)



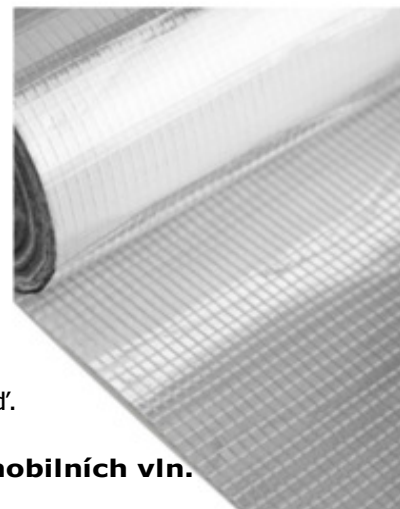
[www.superfoil.cz](http://www.superfoil.cz)

SYSTÉM KVALITY:  
ISO 9001:2015

# SFTV L1 odolává průchodu vlhkosti zdmi, stropy & podlahami

## KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- SuperFOIL SFTV1L je voděodolná parozábrana a odolává průchodu vlhkosti zdmi, podlahami a stropy.
- Instalace SFTV1L zlepšuje vzduchotěsnost budovy.
- SFTV1L díky reflexi odrazí až 97% tepla či chladu. Použitím místo běžné parozábrany dojde ke zvýšení součinitele tepelné vodivosti U jak v nových projektech, tak i při renovaci/rekonstrukci.
- **Již jen jedna vrstva SuperFOIL SFTV1L ochrání vaši stavbu** proti přehřátí či chladu. Standardní parozábrana má prakticky minimální až nulovou odrazivost a tepelný odpor.
- SFTV1L je parotěsná a omezuje průchod teplého vlhkého vzduchu z místnosti dovnitř do konstrukce nebo střechy, vhodná na střechu i zeď.
- SFTV1L pomáhá předcházet tvorbě plísní a vlhkosti.
- **SFTV1L zabraňuje přenosu záření, radonu, radiofrekvenčních i mobilních vln.**
- Životnost +50 let. Recyklovatelná.



## TECHNICKÁ DATA

ROZMĚRY	
Tloušťka	1 mm
Délka	20 m
Šířka	1,2 m
Plocha	24 m <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup> .K.W <sup>-1</sup> )
Samostatná 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 páram μ	8 000
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



# SuperFOIL

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