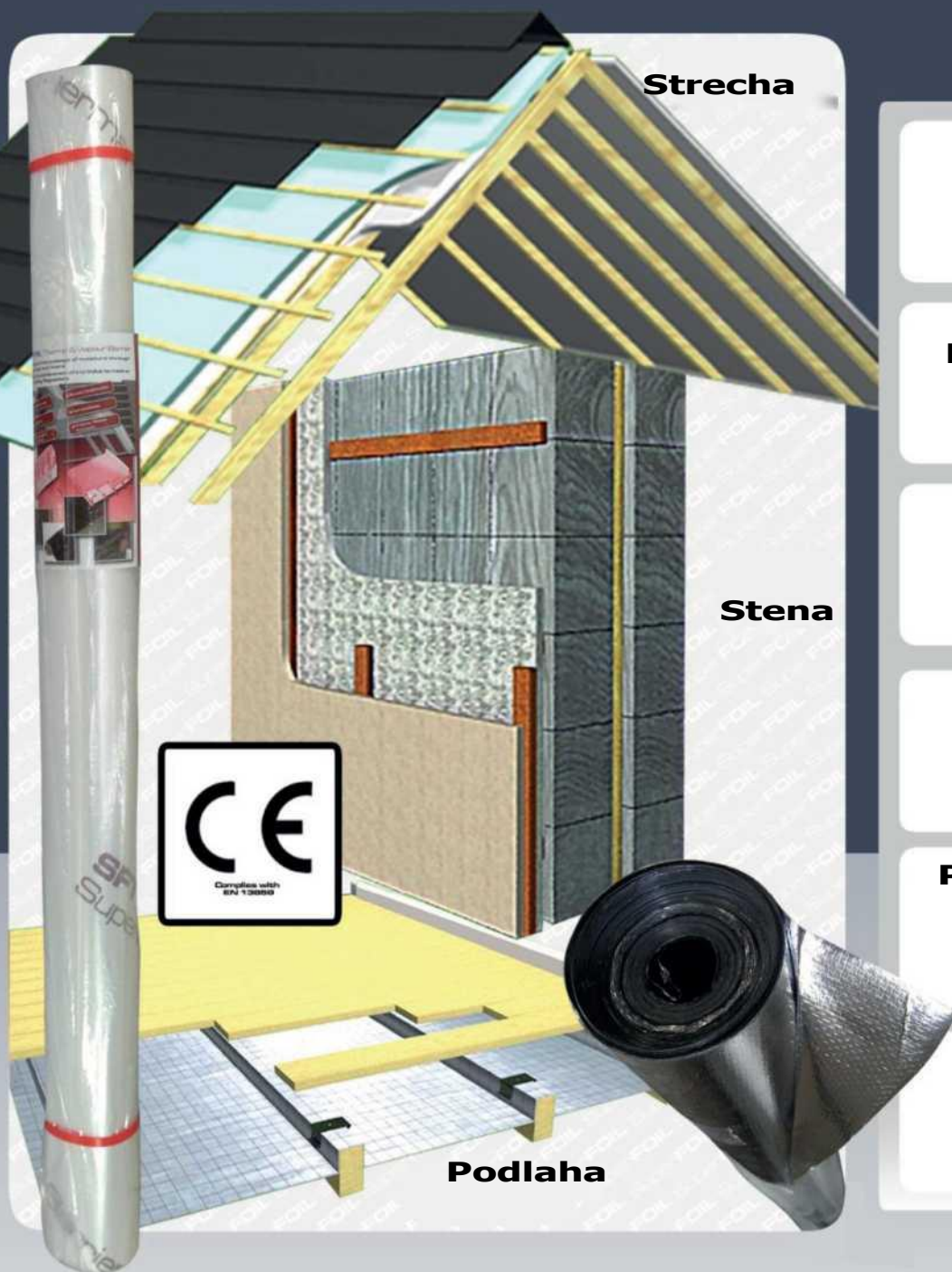


SFTV

► Univerzálna tepelná, paro- a vzduchotesná bariéra

SuperFOIL IZOLÁCIA

Tepelná bariéra a bariéra proti vlhkosti pre strechy, steny a podlahy



**Vodo- a
parotesná**

**Rýchla a jednoduchá
inštalácia**

Radiačná bariéra

Vzduchotesné

**Pomáha predchádzať
plesniam a vlhkosti**

AŽ

R 2.8

Kľúčové vlastnosti



- Až "R" 2,8
- Odoláva prechodu vlhkosti
- Vysoký tepelný výkon

Zistiť viac



Technické údaje



- Pokrytie 37,5 a 75 m²
- Hrúbka > 1 mm
- 3 vrstvy

Zistiť viac



Inštalácia



- Horizontálne a vertikálne pripevnenie
- Rýchla inštalácia
- Rezať nožom alebo nožnicami

Zistiť viac



SFTV

SuperFOIL IZOLÁCIA

SFTV odoláva prechodu vlhkosti cez steny, stropy a podlahy

Až do
R
2.8*

Kľúčové vlastnosti

SFTV je vodotesná a odoláva prechodu vlhkosti stenami, podlahami a stropmi. Inštalácia SFTV zlepšuje vzduchotesnosť budovy.

SFTV je radiačná bariéra, ktorú je možné použiť na zvýšenie tepelného výkonu a U-hodnôt tak v nových stavbách, ako v rekonštrukčných projektoch.

SFTV je odolná voči parám a obmedzuje prechod teplého vlhkého vzduchu z budovy, ktorý by prenikol do konštrukcie alebo do strechy.

SFTV je vhodná na použitie na strechách a na stenách.

SFTV pomáha predchádzať plesniam a vlhkosti. SFTV znižuje tak konvekčné, ako aj sálavé tepelné straty.



Povrch SFTV s nízkou emisívitou v kombinácii s nevetraným vzduchom v priestore výrazne zvyšuje tepelné hodnoty izolácie:

Podlaha = 0,95 R*

Stena = 1,42 R**

Strecha = 2,8 R***



Technické údaje

POPIS

Tvrdá fólia vystužená polypropylénom
Šírka
Dĺžka
Celkové pokrytie
Farba
Balenie
Hmotnosť balu
Rozmery balenia:

VRSTVY

3
1,5 m
25/50 m
37,5/75 m²
Strieborná
142 Poly rúrok
4,8/10,7 kg
1,5m x 100 mm

ŠPECIFIKÁCIA

Pevnosť v ťahu
Pevnosť v roztrhnutí
Reakcia na oheň
Emisivita ASTM C1371-04A
Odolnosť proti prenikaniu vody
Odolnosť proti prenikaniu vody
Výsledok:

ÚDAJE

N/50 mm Lata: 515 Med: 600
ISO - 13972-2:1995
BS EN 13501-1 2007 Trieda E'
0.03
BS 4016 Výsledok; Splnené
Vodný stĺpec: BS En 20811:1992 (1996)
>1000® 60 cm/m

Inštalácia

Inštalácia SFTV

SFTV by sa mala inštalovať na „teplej“ strane izolovanej štruktúry, pričom zvláštna pozornosť by mala byť venovaná tomu, aby boli všetky spoje a otvory utesnené kvôli odolnosti celej štruktúry proti vlhkosti a parám a zlepšeniu tepelného výkonu.

Je dôležité, aby bola SFTV inštalovaná ako kontinuálna bariéra, pretože len tak sa zamedzí prestupovaniu pary stenami a strechami.

Upevnenie a spájanie

Všetky presahy musia mať veľkosť minimálne 150 mm a musia byť utesnené SF spojovacou páskou. Zvláštnu pozornosť venujte tesneniu okolo priechodiek. Tam, kde je bariéra porušená konštrukčnými prvkami, by mal byť otvor utesnený páskou SuperFOIL.

Balenie

Všetky baly sú balené zvlášť – utesnené páskou a oddelene označené kvôli jednoduchšej identifikácii

Skladovanie a predaj

SSFTV by mali byť uložené na konci a chránené pred extrémami počasia a teplôt. Malo by sa zaistiť, že baly nebudú fyzicky zničené

* (Pri inštalácii s 13 mm nevetranou vzduchovou medzerou na oboch stranách)

** (Pri inštalácii s 20 mm nevetranou vzduchovou medzerou na oboch stranách)

*** (Pri inštalácii s 50 mm nevetranou vzduchovou medzerou na oboch stranách)

Rozmery/vyobrazenia sú približné a môžu podliehať zmene bez predchádzajúceho upozornenia, tolerancia 1:0,01 až 1:0,15

THIRD solution

THIRD SOLUTION s.r.o., Polanecká 95/51, 721 00 Ostrava - Svinov, Česká Republika
tel.: +420 553 038 555, mobil: +420 774 813 130, e-mail: obchod@thirdsolution.eu
www.thirdsolution.eu