

Reflexní fólie pod plovoucí a dřevěné podlahy

## SUNFLEX® Foam

Fólie z pěnového polyetylénu je vynikajícím řešením pro srovnání nerovných základových povrchů v případě plovoucích podlah, desek nebo pásů z tvrdého dřeva. Reflexní vrstva odráží teplo zpět do vytápěného prostoru čímž se snižují tepelné ztráty. Odráživé schopnosti fólie, čímž lze uplatnit také při aplikaci fólie za radiátory.

### Vlastnosti

- snižuje kročejový útlum o 17 dB
- zabráňuje tepelným ztrátám směrem do podlahy
- pojistná hydroizolační fólie (nutno přelepit spoje)
- vyrovnává nerovnosti podlahy
- odolná vůči plísním a chemickým látkám
- tloušťka: 3 mm
- složení vrstev:  
polyester / hliník / polyetylén / pěnový polyetylén



Šíře role: 1,2 m  
Návin: 41,7 m

## SUNFLEX® PŘÍSLUŠENSTVÍ

Pro co nejlepší fungování fólií SUNFLEX® doporučujeme při jejich montáži používat systémové doplňky SUNFLEX®.

Doporučené příslušenství pro termoreflexní fólie SUNFLEX®:

### SUNFLEX® Roof-In Plus

lepidlo v pásce (oboustranná páska)	19 mm x 50 m
hliníková páska	50 mm x 50 m
pružný tmel	tuba 310 ml
šroubotěsná páska	40 mm x 20 m
butyl alu páska	50 mm x 10 m
butyl oboustr. páska bez nosiče	15 mm x 45m

### SUNFLEX® Floor PRO

metalizovaná Alu-páska	50 mm x 50 m
pružný tmel	tuba 310 ml

### SUNFLEX® Contact PRO

PUR pěna v pásce (pod kontralatě)	20 mm x 5 m
lepící páska pro difúzní fólie	50 mm x 25 m

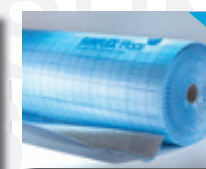
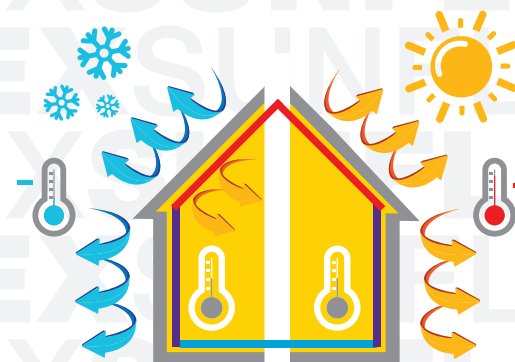
### SUNFLEX® Foam

metalizovaná Alu-páska	50 mm x 50 m
------------------------	--------------

Více informací naleznete na [www.sunflex.cz](http://www.sunflex.cz)

# SUNFLEX®

termoreflexní stavební fólie

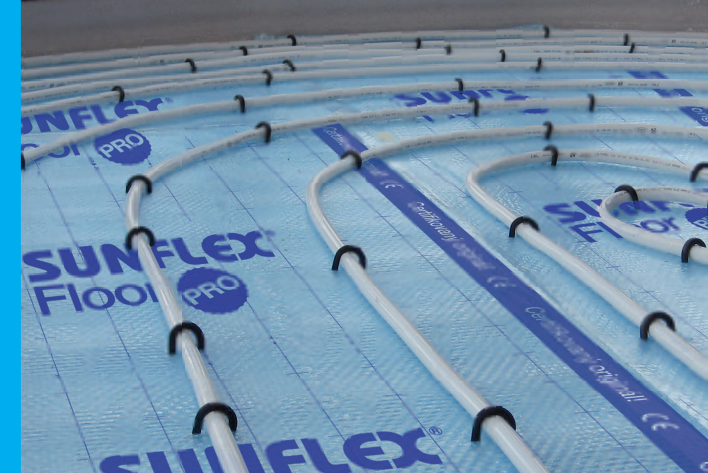


## Šetřte levně drahou energii...



Vyrábí a dodává:  
**TART, s.r.o.** / Vinohradská 91 / 618 00 Brno  
tel.: 548 210 500 / mob.: 606 717 915 / fax: 548 210 503  
[sunflex@tart.cz](mailto:sunflex@tart.cz)

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



## Superdifúzní kontaktní reflexní membrána **SUNFLEX® Contact** PRO

Superdifúzní pojistná hydroizolační membrána SUNFLEX® CONTACT PRO s pokovenou vnější reflexní vrstvou kombinuje vynikající schopnost odrazení tepla s vysokým stupněm paropropustnosti. Reflexní pokovená vrstva v létě účinně chrání proti sálavému teplu.

Speciální třívrstvá technologie svou vysokou propustností umožňuje dokonalý odvod vodních par ze střešní konstrukce, současně dokonale zabraňuje vniknutí dešťové vody do konstrukce. Použití: dvouplášťové střechy.

### Vlastnosti

- odráží 95 - 98 % tepelného záření
- vysoká pevnost, zatížitelnost a odolnost proti prošlápnutí
- vysoká prodyšnost pro vodní páry
- spolehlivá pojistná hydroizolace
- aplikační pásy pro snadné spojování přesahů fólie
- složení vrstev: třívrstvá PPL textilie / dvojitá aplikační páska s mikroperforací



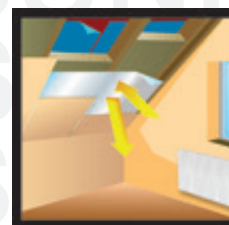
Šíře role: 1,5 m  
Návin: 50 m

## Parotěsná reflexní fólie **SUNFLEX® Roof-In** PLUS

Parotěsná reflexní fólie SUNFLEX® Roof-In Plus v sobě kombinuje vlastnosti vynikající parotěsné fólie, tepelné izolace a reflexních účinků. Fólie SUNFLEX® Roof-In Plus je vyrobena laminací reflexní hliníkové vrstvy na bublinkovou fólii. Hliníková vrstva odráží až 95 % tepelného záření zpět do vytápěného prostoru. Fólie SUNFLEX® Roof-In Plus působí jako dodatečná izolace nahrazující až 5 cm izolační vaty (tepelný odpor vrstvy s 2 cm vzduchovou mezerou je 1,1 m<sup>2</sup> K/W). Aplikací fólie se také eliminují tepelné mosty mezi izolací a krokvy. Ideální fólie také pro nízkoenergetické domy a dřevostavby.

### Vlastnosti

- spolehlivá parotěsná zábrana
- 95% odraz tepelného záření, 20% úspora tepelné energie
- chrání proti elektromagnetickému smogu
- vysoká pevnost v obou směrech
- odolná proti slunečnímu UV záření a chemickým látkám
- dlouhá životnost
- složení vrstev: polyester / hliník / polyetylén / bublinková fólie (polyetylén)



Šíře role: 1 m  
Návin: 50 m

## Reflexní fólie pro podlahové vytápění **SUNFLEX® Floor** PRO

Podkladová fólie SUNFLEX® Floor PRO pro podlahové topení snižuje vyhřívání prostoru pod teplovodním potrubím a odráží tepelné paprsky zpět do obytného prostoru. Fólie napomáhá dosáhnout rovnoměrné teploty podlahy. Při ohnutí v rozích mezi podlahou a stěnou využijeme fólii jako dilatační vložku. Fólii SUNFLEX® Floor PRO můžeme také použít pro izolaci vodovodního a topného potrubí, nebo izolaci vzduchotechniky. Použitím fólie SUNFLEX® Floor PRO zvýšíme účinnost podlahového vytápění až o 10% a snížíme ztráty směrem do podlahy až o 20%.

### Vlastnosti

- snižuje tepelné ztráty a zvyšuje účinnost vytápění
- slouží jako separační fólie
- odolná vůči chemickým vlivům
- snižuje kročejový útlum o 18 dB
- dilatace mezi stěnou a potěrem
- tloušťka: 6 mm
- složení vrstev: leštěná AL fólie / polyester/bublinková fólie BUFO barrier / polyetylén



Šíře role: 1 m  
Návin: 40 m