

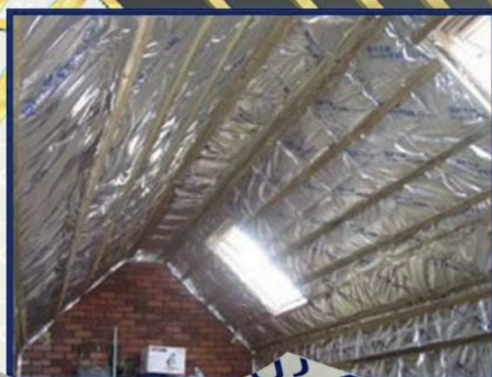
# SF19+ Foliowy materiał izolacyjny o strukturze wielowarstwowej o wyjątkowej wartości

# SuperFOIL **Materiał izolacyjny**

Izolacja cieplna do dachów i ścian



SF19+  
SuperFOIL



System jakości zgodny z:

ISO 9001:2008

Spełnia wymagania Części L i BR443 przepisów budowlanych. Zgodne z EN 16012; SuperFOIL jest badany zgodnie z BS EN 12667, ISO 8301 przez brytyjską komisję Board of Agrément oraz akredytowane laboratorium UKAS

**CE**

zgodne z EN 13859

Zarejestrowano  
w samorządowym  
organie kontroli budownictwa

Rozwiązania w zakresie  
współczynnika  
przenikania o wartości  
nawet 0,1

Idelalne do nowych  
budynków albo modernizacji  
poprzez wprowadzenie  
nowych elementów

Dach

**R 2.49**

Ściana

**R 2.97**

Podłoga

**R 4.61**

## Kluczowe cechy

- przetestowana wartość „R” 2,97
- uszczelnienie pneumatyczne i bariera radiacyjna
- zgodne z przepisami budowlanymi

Dowiedz się więcej 

## Aspekty techniczne

- powierzchnia do 15 m<sup>2</sup>
- grubość: 45 mm
- 11 warstw

Dowiedz się więcej 

## Montaż

- montaż pionowy albo poziomy
- wymagane 25 mm przestrzeni powietrznej
- ciąć nożem albo nożycami

Dowiedz się więcej 

# SF19+

## SuperFOIL

Materiał izolacyjny

Izolacja cieplna do dachów i ścian

Do  
**R**  
**2.97**

### Główne cechy

SF19+ SuperFOIL to nowa, wydajniejsza wersja naszego SF19 zarejestrowanego w samorządowym organie kontroli budownictwa.

SF19+ SuperFOIL posiada zatwierdzoną przez BBA wartość R 2,49 w dachach nachylonych i prostych i 2,97 w ścianach.

Wykorzystuje ultrawydajną technologię nanopowłok w celu poprawy wydajności.

SF19+ SuperFOIL działa również jako bariera radiacyjna odbijająca nadmierną ilość ciepła w lecie, jak również jako izolacja przez cały rok.

Montaż „DUET” – Zastosowanie nad oraz pod krokwią składające się z dwóch warstw SuperFOIL. SF19+ wraz z SF40 gwarantuje współczynnik przenikania o wartości 0,16.

Montaż „COMBI” – Zastosowanie SuperFOIL z jakąkolwiek inną izolacją, w tym wełną mineralną albo płytami piankowymi, w celu spełnienia wymogów nowych przepisów.

SF19+ SuperFOIL nadaje się idealnie do użytku w ścianach i strukturach dachowych w nowych budynkach, a także podczas remontów i projektów obejmujących rozbudowę.

Specyfikacja techniczna SF19+ oznacza wysoką wydajność przy niewielkich rozmiarach.

Prosty montaż powoduje małą ilość odpadów. SuperFOIL jest produkowana z udziałem 40% materiałów poddanych recyklingowi, a po okresie zdatności do użytkowania można ją w całości poddać recyklingowi.



### Informacje techniczne

#### OPIS

	WARSTWY
Ciężka folia laminowana z zewnątrz, wzmocniana polipropylenem	2
Warstwy PET refleksyjnej folii pokrywanej aluminium	4
Warstwy ocieplenia dachowego	5
Całkowita liczba warstw	11
Waga rolki	13 kg
Wymiary zapakowanego produktu	1,5 m x 420 mm
(znamionowa) grubość po montażu	45 mm
Wymiary rolki	1,5 m x 10 m
Całkowity obszar pokryty jedną rolką	15 m <sup>2</sup>

#### SPECYFIKACJA

Certyfikowana wartość „R” (ściana/dach)
Główna wartość „R”
Wodoszczelność
Emisyjność
Wytrzymałość na rozerwanie na gwoździu
Wytrzymałość na rozciąganie
Reakcja na ogień

#### METODA

ISO 8301 / EN 16012
BBA, ISO 8301
EN 1928:2000
EN 16012
BS EN 12310-2
BS EN 12311-2
BS EN 13501-1:2007

#### WYNIK

R 2,97 / R 2,49
1,54
Wodoszczelne, W1
0,03
179 N
600 N/50 mm
Klasa „E”

### Montaż

#### Montaż NAD krokiewiami

Rozwinąć SF19+ SuperFOIL nad krokiewiami. Przytwierdzić klamrami przynajmniej 500 mm albo inną długość dyktowaną przez warunki i przykryć połączenia taśmą SuperFOIL; szerokość zakładki: 75 mm (min. 50 mm, maks. 100 mm). Na okapie dachu wyciąć SuperFOIL wokół krokwi i zatopić w izolacji muru szczelinowego albo namurnicy w celu stworzenia powłoki nieprzepuszczającej powietrza. Zamontować listwy równoległe do krokwi i nałożyć oddychający podkład dachowy zgodnie z zaleceniami producenta. Zamontować listwy dachowe i dachówki zgodnie z zaleceniami producenta.

#### Montaż POD krokiewiami:

Rozwinąć SuperFOIL, zaczynając od szczytu dachu. Wzmocnić listwami nad krokiewiami. Przytwierdzić klamrami przynajmniej 500 mm albo inną długość dyktowaną przez warunki i przykryć połączenia taśmą SuperFOIL; szerokość zakładki: 75 mm (min. 50 mm, maks. 100 mm). Na spodzie okapu dachu przytwierdzić klamrami SF19+ SuperFOIL bezpośrednio do drewnianej namurnicy w celu stworzenia powłoki nieprzepuszczającej powietrza. Zamontować listwy dachowe w poprzek krokwi i zapewnić przestrzeń powietrzną między SuperFOIL a okładziną tynkową.

#### Uwagi dla osób montujących SF19+:

SF19+ SuperFOIL może być stosowane do wszystkich rodzajów struktur dachowych.  
SF19+ SuperFOIL może być kładzione poziomo albo pionowo, w zależności od cech powierzchni do izolacji.  
SF19+ SuperFOIL można ciąć nożem rzemieślniczym albo nożycami.  
SF19+ SuperFOIL przyczepia się przy pomocy klamrami ze stali galwanizowanej albo nierdzewnej.  
Należy unikać kontaktu z ołowiem, miedzią i jej stopami.  
Nie stosować SF19+ SuperFOIL w celu izolacji kanałów kominowych.  
Przy stosowaniu SF19+ wokół punktowych świetlówek energooszczędnych należy zachować 30 cm wolnej przestrzeni. Zaleca się stosowanie armatury przeciwpożarowej albo kapturów przeciwpożarowych.  
SF19+ SuperFOIL jest najbardziej efektywne przy min. 25 mm przestrzeni powietrznej, którą w łatwy sposób można stworzyć listwami.  
SF19+ SuperFOIL należy przechowywać pod przykryciem i chronić przed działaniem żywołów.  
Taśmę SF19+ SuperFOIL (20 m x 100 mm) należy stosować na wszystkich zakładkach i połączeniach.  
Należy uważać na refleksy słoneczne podczas instalacji na zewnątrz.

Wymiary/wartości liczbowe są podane w przybliżeniu i mogą zmieniać się bez poinformowania, tolerancja: 1:0,01 do 1:0,15

**THIRD** solution

THIRD SOLUTION s.r.o., Polanecká 95/51, 721 00 Ostrava - Svinov, Czech Republic  
tel.: +420 553 038 555, mobil: +420 774 813 130, e-mail: obchod@thirdsolution.eu  
[www.thirdsolution.eu](http://www.thirdsolution.eu)