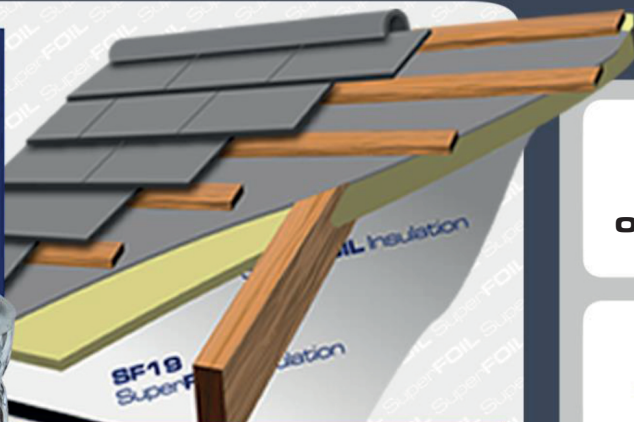


SF19

Foliowy materiał izolacyjny o strukturze wielowarstwowej o wyjątkowej wartości

SuperFOIL

 Materiał izolacyjny

System jakości zgodny z:
ISO 9001:2008

Spełnia wymagania Części L i BR443 przepisów budowlanych. Zgodne z EN16012; SuperFOIL jest badany zgodnie z BS EN 12667, ISO8301 przez brytyjską komisję Board of Agrément oraz akredytowane laboratorium UKAS



Zarejestrowano
w samorządowym
organie kontroli budownictwa

Rozwiązania w zakresie
współczynnika
przenikania o wartości
nawet **0,1**

Idealne do nowych budynków
albo modernizacji poprzez
wprowadzenie
nowych elementów

Dach

R 2.27

Ściana

R 2.73

Podłoga

R 2.73

Kluczowe cechy



- przetestowana wartość „R” 2,73
- uszczelnienie pneumatyczne i bariera radiacyjna
- system zarejestrowany w LABC

Dowiedz się więcej



Aspekty techniczne



- powierzchnia do 15 m²
- grubość: 40 mm
- 19 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
2.73

Główne cechy

SF19 SuperFOIL jest zatwierdzone przez LABC.

SF19 SuperFOIL posiada zatwierdzone przez BBA wartość R 2,27 w dachach nachylonych i prostych i 2,73 w ścianach.

Wykorzystuje ultrawydajną technologię nanopowłok.

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 0,18.

Montaż „COMBI” – Zastosowanie SuperFOIL z jakąkolwiek inną izolacją, w tym wełną mineralną albo płytami piankowymi, w celu uzyskania każdej wymaganej wartości współczynnika przenikania.

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

Ciężka folia laminowana z zewnątrz, wzmocniana polipropylenem
Warstwy PET refleksyjnej folii pokrywanej aluminium
Warstwy separacyjne z pianki termicznej
Warstwy ocieplenia dachowego
Całkowita liczba warstw
Pakowanie
Waga rolki
Wymiary zapakowanego produktu

WARSTWY

2
6
8
3
19
142 poli rolek
13 kg
1,5 m x 420 mm

OPIS

Certyfikowana wartość „R” (ISO 8301)
Główna wartość „R” (BBA, ISO 8301)
Emisyjność (ASTM C1371)
Wodoszczelność
(BS EN 20811:1992(1996)/BS 4016:1997 Załącznik B)
Wytrzymałość na rozerwanie (ISO 13937-2:1996)
Ognioodporność (BS EN 11925-2:2005)
Zamontowana grubość
Wymiary rolki
Całkowita przestrzeń pokryta rolką

WARSTWY

2,73
1,31
0,03
>1000 cm / zaliczone
Osnowa 515 N/50 mm
Rąbek 600 N/50 mm
Klasa E
(BS EN 13501-1:2007)
40 mm
1,5 m x 10 m
15 m²

Montaż

Montaż NAD krokiewiami

Rozwinąć SF19 SuperFOIL nad krokiewiami. Przymocować 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. Przymocować 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 przymocować 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 kładzone poziomo albo pionowo, w zależności od cech powierzchni do izolacji. SF19 SuperFOIL można ciąć nożem rzemieślniczym albo nożycami. SF19 SuperFOIL przyczepia się 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 kapturek 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