

SF19BB

Oddychający materiał izolacyjny

SuperFOIL

Materiał izolacyjny

Oddychająca izolacja cieplna do dachów i ścian



Połączenie odblaskowej membrany oddychającej i izolacji cieplnej

Rozwiązania w zakresie współczynnika przenikania o wartościach: 0,18; 0,13 i 0,1

Idealne do nowych budynków albo modernizacji poprzez wprowadzenie nowych elementów

Wodoszczelne
W1
i oddychające

Dach

R 2.22

Ściana

R 2.53

System jakości zgodny z

ISO 9001:2008

Spełnia wymagania Części L i BR443 przepisów budowlanych i przetestowane zgodnie z EN16012.



Kluczowe cechy



- wartość „R” 2,53
- uszczelnienie pneumatyczne i bariera radiacyjna
- zgodne z przepisami budowlanymi

Dowiedz się więcej



Aspekty techniczne



- powierzchnia: 15 m²
- grubość znamionowa: 40 mm
- 11 warstw

Dowiedz się więcej



Montaż



- montaż pionowy albo poziomy
- wymagane przestrzenie powietrzne
- ciąć nożem albo nożycami

Dowiedz się więcej



SF19BB

SuperFOIL Materiał izolacyjny

Oddychająca izolacja cieplna do dachów i ścian

Do
R
2.53

Główne cechy

SF19BB SuperFOIL, certyfikowana wartość R: 2,22 dla płaskich dachów i 2,53 dla ścian.

SF19BB jest oddychającą membraną i warstwą termoizolującą w jednym.

SF19BB pomaga w zapobieganiu tworzenia się pleśni i gromadzenia wilgoci poprzez zmniejszenie ryzyka skraplania.

Wodoszczelność W1 sprawia, że SF19BB nadaje się do użytku tak w dachach, jak i ścianach.

SF19BB SuperFOIL izoluje w zimie i funkcjonuje jako bariera radiacyjna (zmniejsza natężenie słoneczne) latem.

SF19BB SuperFOIL jest idealne do użytku w ścianach i strukturach dachowych w nowych budynkach oraz w projektach obejmujących remont albo rozbudowę.

Techniczna specyfikacja SF19BB gwarantuje wysoką wydajność i zajęcie niewielkiej przestrzeni.

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



Informacje techniczne

OPIS

OPIS	WARSTWY
Ciężka folia laminowana z zewnątrz, wzmocniana polipropylenem	1
Warstwy PET refleksyjnej folii pokrywanej aluminium	1
Warstwy ocieplenia dachowego	3
Całkowita liczba warstw	4
Waga rolki	9
Wymiary zapakowanego produktu (znamionowa) grubość po montażu	10kg 40mm
Wymiary rolki	1,5 m x 10 m
Całkowity obszar pokryty jedną rolką	15 m ²

SPECYFIKACJA

Wartość „R”
Główna wartość „R”
Wodoszczelność
Przepuszczalność pary wodnej (Sd)
Odporność na parę wodną (MNs/g)
Emisyjność
Wytrzymałość na zerwanie na gwoździu
Wytrzymałość na rozciąganie
Reakcja na ogień

METODA

ISO 8301 / EN 16012
BBA, ISO 8301
EN 1928:2000
EN ISO 12572 “C”
EN ISO 12572 “C”
ASTM C1371-04G
BS EN 12310-2
BS EN 12311-2
BS EN 13501-1:2007

WYNIK

R 2,53
R 1,45
Wodoszczelne, W1
0,023
0,115
0,3 / 0,03
179 N
194 N/50 mm
Klasa „D”

Montaż

Montaż NAD krokiewiami

Montaż NAD krokiewiami: **Uwaga: SF19BB stanowi wymaganą drugorzędną przepuszczalną barierę deszczową W1 oraz izolację jednocześnie, w przypadku jej zastosowania nie ma potrzeby stosowania dodatkowej membrany oddechowej.** Rozwinąć SF19BB SuperFOIL nad krokiewiami, aby oznaczona oddychająca strona odblaskowa była skierowana do dachówek. Przyszyć na długości 100 mm wzdłuż krawędzi rolki albo zgodnie z tym, co dyktują warunki. Założyć górną warstwę na długości 75 mm w dół, podcinając warstwy izolacyjne zgodnie z potrzebami. Zastosować taśmę między zachodzącymi na siebie warstwami, aby zredukować przemieszczanie się powietrza; stosowanie taśmy dwustronnej albo koralka silikonowego również jest akceptowalne. Na okapie dachu założyć warstwę wierzchnią membrany oddychającej za wspornik okapu, przyciąć, jeśli to konieczne; izolacja ściany i dachu powinna być jednolita, aby stworzyć pokrycie izolacyjne. W przypadku listew: zamontować 25 mm listwy biegnące wzdłuż krokwi, aby stworzyć przestrzeń między SF19BB a listwami dachówkowymi. Bez listew: Stworzyć 10 mm kanał nad SF19BB wzdłuż środka każdej krokwi, aby umożliwić wodzie spływanie w dół. Mogą być wymagane rozpórki, aby stworzyć ciągły kanał. Zamontować dachowe listwy i dachówki zgodnie z zaleceniami producenta.

Montaż do ramy drewnianej / ścian ryglowych:

Uwaga: SF19BB stanowi wymaganą drugorzędną przepuszczalną barierę deszczową W1 oraz izolację jednocześnie, w przypadku jej zastosowania nie ma potrzeby stosowania dodatkowej membrany oddechowej. Rozwinąć SuperFOIL, nie zaginać ani nie marszczyć. Skierować oznaczoną oddychającą stronę odblaskową do ściany szczelinowej. Przyszyć na długości 100 mm wzdłuż krawędzi rolki albo zgodnie z tym, co dyktują warunki. Założyć 75 mm w dół, wyciąć otwory na okna i drzwi, przykryć wszystkie krawędzie, połączenia i przejścia przy pomocy bardzo wydajnej wzmocnionej taśmy SuperFOIL. Zamontować listwy pionowo w celach wykończenia zewnętrznej ściany zgodnie z wymogami.

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

THIRDsolution

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