

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation



Simfofit[®]

Instrukcję
Instalacji



Panel do izolacji akustycznej zmniejszający
poziom przenoszenia dźwięków

Informacje ogólne

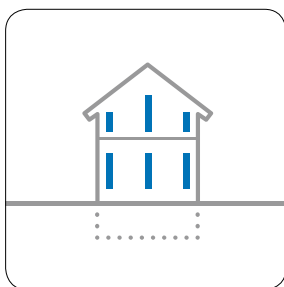
Przed rozpoczęciem montażu dokładnie zapoznaj się z niniejszą instrukcją.

Simfofit® należy zawsze stosować z płytami gipsowo-kartonowymi o grubości co najmniej 12,5 mm.

Należy stosować sprzęt opisany poniżej w instrukcji montażu.

Przed rozpoczęciem montażu przygotuj wszelkie wymagane środki ochrony indywidualnej.

Zastosowanie



Izolacja termoakustyczna wewnątrz.

Izolacja termoakustyczna po wewnętrznej stronie ścian zewnętrznych (pod warunkiem wykonania dokładnego badania higrotermicznego).

Na ścianie oddzielającej dwa mieszkania (w tym samym budynku).

Do montażu w pomieszczeniach i pokojach odpowiednio ogrzanych i wentylowanych, o niskiej lub średniej wilgotności. Np. sypialnie, biura, jadalnie...

Nie nadaje się do pomieszczeń wilgotnych.

Przypadki ścian o wysokości większej niż jedna kondygnacja muszą być rozpatrywane jednostkowo.

Produkt Simfofit® nie jest przeznaczony do izolacji sufitów ani podłóg.

Przed rozpoczęciem — Porady i zasady bezpieczeństwa

Płyty Simfofit® należy zawsze przechowywać pod przykryciem i w pozycji poziomej.

Należy pamiętać o nieprzetrzymywaniu przedmiotów łatwopalnych na lub w pobliżu płyt Simfofit®. Ponadto zabrania się układania płyt Simfofit® w pobliżu źródeł ciepła (zaliczają się do nich np. grzejniki, kuchenki, otwarte źródła ognia, przewody kominowe, nieodpowiednie instalacje elektryczne itp.).

Należy pamiętać o zapobieganiu okolicznościom sprzyjającym zapłonowi, oraz o wentylacji pomieszczenia przed, w trakcie i po montażu.

2/6

Recticel Insulation

ul. Cisowa 4, Niepruszewo • 64-320 Buk • tel./fax: +48 61 815 10 08

Instrukcja Instalacji

recticelizolacje.pl

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation



Panel do izolacji akustycznej zmniejszający
poziom przenoszenia dźwięków

Kategorycznie zabrania się palenia, picia oraz jedzenia w strefie montażu.

Klej należy stosować jedynie w strefach wolnych od otwartych płomieni oraz wszelkich źródeł ciepła. Instalacja elektryczna musi być właściwie zabezpieczona i zgodna z obowiązującymi normami. Należy pamiętać o uziemieniu w trakcie przelewania produktu.

Podczas obchodzenia się z klejem należy mieć na sobie — oprócz zalecanych środków ochrony indywidualnej — obuwie i odzież antystatyczną, a podłoże musi być przewodzące.

Powierzchnia do pokrycia musi być sucha i pozbawiona kurzu.

Płyty Simfofit® nie mogą być instalowane w pomieszczeniach, gdzie występują problemy z wilgotnością (np. w piwnicach), bez wcześniejszego usunięcia źródeł wilgotności jeszcze przed zastosowaniem produktu w celu zapobieżenia pojawieniu się pleśni.

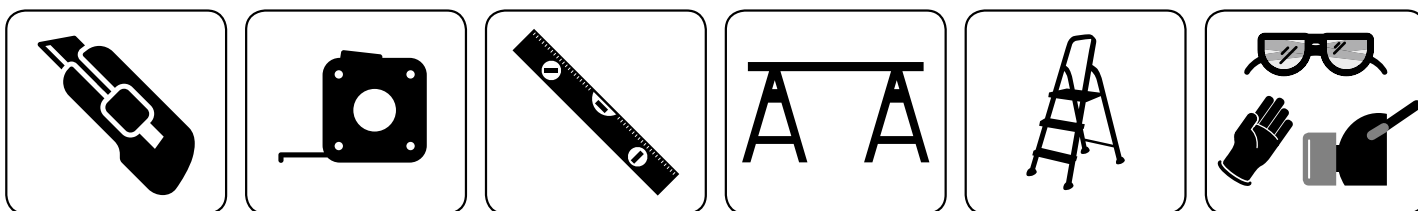
Jakość podłoża musi być sprawdzona (pod kątem odpadających elementów, obecności tapety, płyt ściennych itp., a także uszkodzeń). W przypadku wątpliwości co do jakości podłoża należy przed rozpoczęciem pracy sprawdzić przyczepność.

Uwzględnić trzeba również ewentualne kable elektryczne lub wsporniki, np. instalacji grzewczej. Należy zdecydować zawczasu, gdzie będą umieszczone. Płyty muszą być całkowicie pokryte klejem.

Wszystkie wsporniki (np. instalacji grzewczej) muszą być zamontowane na wystarczająco trwałym podłożu.

Wymagany sprzęt oraz środki ochrony indywidualnej

Do płyt Simfofit® :



Do płyt gipsowo-kartonowych:

Prosimy o zapoznanie się z dokumentacją producenta dot. instrukcji montażu, przechowywania, cięcia, obchodzenia się z produktem, transportu itp.

Klej Recticel dla płyt do izolacji akustycznej:

Prosimy o zapoznanie się z dokumentacją producenta dot. instrukcji montażu, przechowywania, obchodzenia się z produktem, transportu itp.

Taśmy do łączeń płyt gipsowych, wypełniacz i wykończenia:

Prosimy o zapoznanie się z dokumentacją producenta dot. wykończeń płyt gipsowych.

3/6

Recticel Insulation

ul. Cisowa 4, Niepruszewo • 64-320 Buk • tel./fax: +48 61 815 10 08

Instrukcja Instalacji

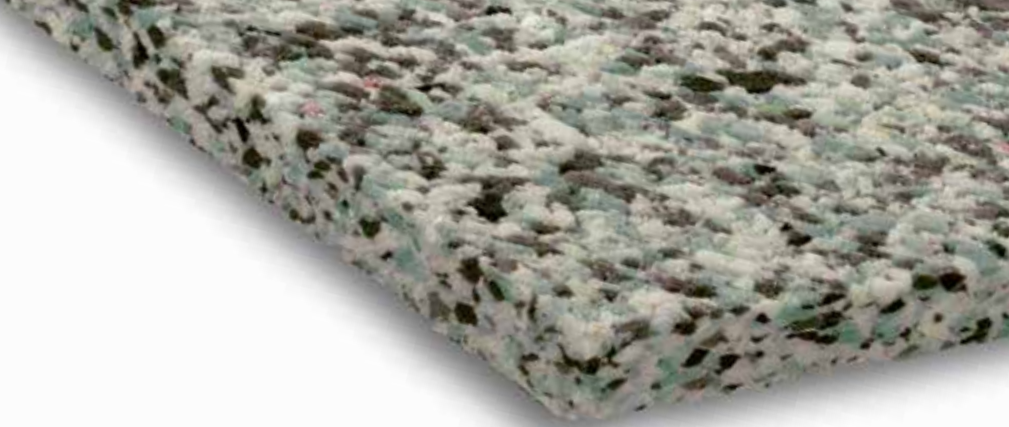
recticelizolacje.pl

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation



Panel do izolacji akustycznej zmniejszający
poziom przenoszenia dźwięków



Montaż

Ważne: klejenie należy zawsze wykonywać w odpowiednio wentylowanym miejscu.

Nie należy używać sprzętu mogącego być źródłem iskier.

W celu uzyskania optymalnego wygłuszenia montaż na ścianach wykonuje się drogą klejenia, bez mocowań mechanicznych. Przed przyklejeniem płyt należy je odpowiednio ułożyć. Klej skleja natychmiastowo i na stałe (przesunięcie płyty po pierwszej styczności ze ścianą nie jest możliwe).

- ❶ Do cięcia płyt Simfofit® zalecamy użycie noża.
- ❷ Płyty Simfofit® mogą być ułożone poziomo lub pionowo.
- ❸ Zaleca się unikanie części mniejszych niż 10 cm.
- ❹ Do mocowania płyt do izolacji termoakustycznej Simfofit® należy zawsze stosować klej Recticel. Instrukcja zastosowania na str. 5.
- ❺ Nie sklejać boków płyt Simfofit®; sprawdzić, czy idealnie się łączą. Aby uzyskać optymalny efekt akustyczny, płyty Simfofit® muszą pokrywać całość ściany i stykać się z sufitem, podłogą i sąsiednimi ścianami.
- ❻ Po montażu płyt Simfofit® można przystąpić do montażu płyt gipsowo-kartonowych. Prosimy o postępowanie zgodnie z instrukcją producenta w kwestii montażu i obchodzenia się z płytami. Do montażu płyt do izolacji akustycznej Simfofit® i układania na nich płyt gipsowo-kartonowych należy zawsze stosować klej Recticel. Płyty gipsowo-kartonowe muszą się znajdować w odległości od 2 do 3 mm od podłogi, sąsiednich ścian i sufitu, a wolne przestrzenie muszą być wypełnione masą lub taśmą.
- ❼ Do wykończenia łączeń między płytami gipsowo-kartonowymi potrzebne są:
Taśma łączeniowa.
Wypełniacz.
Prosimy o zapoznanie się z dokumentacją producenta dot. instrukcji montażu. Wykończenie płyt gipsowo-kartonowych jest niezbędne dla spełnienia wymagań i specyfikacji technicznej opisanej w arkuszu danych technicznych Simfofit®.

Recticel Insulation

ul. Cisowa 4, Niepruszewo • 64-320 Buk • tel./fax: +48 61 815 10 08

Instrukcja Instalacji

recticelizolacje.pl

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation

Nanoszenie kleju

Ważne: Należy pamiętać o zapobieganiu okolicznościom sprzyjającym zapłonowi i wentylacji pomieszczenia przed, w trakcie i po montażu.

Przed rozpoczęciem montażu przygotuj wszelkie wymagane środki ochrony indywidualnej.



- 1 Montaż jest dość łatwy, oparty na samym klejeniu. Należy zawsze stosować klej do płyt do izolacji termoakustycznej firmy Recticel.
- 2 Klej należy przed użyciem wymieszać, aby uzyskać jednorodną konsystencję.
- 3 Klej najłatwiej nakłada się za pomocą wałka o krótkim włosiu. Zalecamy użycie 1 litra kleju na m², czyli 0,25 litra/m² z każdej strony.
- 4 Najpierw pokryj klejem ścianę nośną (rys. 1), a następnie jedną stronę Simfofit® (rys. 2). Oczekaj od 10 do 30 minut, aż klej będzie suchy w dotyku, w zależności od temperatury i wilgotności pomieszczenia.
- 5 Umieść płytę Simfofit® na ścianie (przyciśnij i przytrzymaj przez 30 sekund) (rys. 3).
- 6 Nanieś klej na płytę gipsową (rys. 4) i na widoczną część płyty Simfofit® (rys. 5).
- 7 Oczekaj od 10 do 30 minut, w zależności od temperatury i wilgotności pomieszczenia. Następnie umieść płytę gipsowo-kartonową na płycie Simfofit® (przyciśnij i przytrzymaj przez 30 sekund) (rysunek 6). Płyty gipsowo-kartonowe muszą się znajdować w odległości od 2 do 3 mm od podłogi, sąsiednich ścian i sufitu, a wolne przestrzenie muszą być wypełnione masą lub taśmą.
- 8 Wykończ łączenia płyt gipsowo-kartonowych zgodnie z zaleceniami ich producenta.



Panel do izolacji akustycznej zmniejszający
poziom przenoszenia dźwięków

Gwarancja

Do momentu dostarczenia producent Recticel Insulation gwarantuje, że produkty Recticel Insulation spełniają wymogi dotyczące jakości materiałów i produkcji, jak również właściwości określone przez producenta Recticel Insulation. Specyfikacja techniczna opisana jest w arkuszu danych technicznych Simfofit®.

Produkt wykonany z surowców wtórnych. Skład i wygląd mogą się różnić, co nie ma jednak wpływu na właściwości produktu.

Gwarancja Recticel ma zastosowanie jedynie w przypadku użycia kleju Recticel przeznaczonego do przyklejania płyt Simfofit® i płyt gipsowo-kartonowych. W przypadku zastosowania kleju innego niż zalecany, Recticel Insulation nie może zagwarantować spełniania wymogów przez produkt w miejscu jego wykorzystania, ani jego kompatybilności. W takim przypadku Recticel Insulation nie ponosi odpowiedzialności za zagrożenia związane z takim rozwiązaniem.

Gwarancja ma zastosowanie jedynie w przypadku postępowania zgodnie z załączoną instrukcją oraz specyfikacją na arkuszu danych technicznych. W przypadku użytkowania w sposób inny niż zalecany (bez wykończenia łączeń płyt, do izolacji podłóg itp.), Recticel Insulation nie może zagwarantować spełniania wymogów przez produkt w miejscu jego wykorzystania, ani jego kompatybilności. W takim przypadku Recticel Insulation nie ponosi odpowiedzialności za zagrożenia związane z takim rozwiązaniem.

W przypadku niezgodności płyt do izolacji akustycznej Simfofit® dostarczonych przez Recticel Insulation, firma zobowiązuje się wyłącznie do wymiany produktów Simfofit® na identyczne, chyba że prawo stanowi inaczej.

Gwarancja nie obejmuje wad lub uszkodzeń produktów oraz bezpośrednich i pośrednich uszkodzeń ciała, które są skutkiem nieprawidłowego montażu lub konserwacji, wypadku, użytkowania niezgodnego z zaleceniami, nieodpowiedniej naprawy bądź modyfikacji, lub zaniedbania.

Ważne:

Zapewnienie zastosowania i zgodności produktu ze wszystkimi prawami, rozporządzeniami, dyrektywami i wymaganiami krajowymi oraz międzynarodowymi leży w gestii klienta.

Zaleca się stosowanie Simfofit® w pomieszczeniach i domach mieszkalnych o niskiej lub średniej wilgotności powietrza, zgodnie z DTU 43.3 w sprawie klasyfikacji pomieszczeń według ich wilgotności względnej i środowiska wewnętrznego (dekret z dnia 24 marca 1982 r. odnoszący się do przepisów dotyczących wentylacji mieszkań).

Recticel Insulation

ul. Cisowa 4, Niepruszewo • 64-320 Buk • tel./fax: +48 61 815 10 08

Instrukcja Instalacji

recticelizolacje.pl

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation