



Zostań w domu, zamów taniej!

Nie wychodź z domu i zamów online swoje ulubione pisma **20% taniej**. Skorzystaj z kodu rabatowego: **czytajwdomu**



Produkty i firmy

Informator budownictwa



Najnowszy numer **budujemydom**.

Zobacz

Szukaj



Szukaj wśród 16863 produktów w 3395 firmach



Zobacz oferty produktowe firm

Stan surowy zamknięty

Domy i konstrukcje

Surowce podstawowe

Fundamenty, ściany, stropy

Izolacje termiczne i akustyczne

Hydroizolacje

Dachy i rynny

Okna, drzwi, bramy, oranżerie

Akcesoria do okien i drzwi

Rolety, kraty rolowane, markizy, żal...

Instalacje

Materiały do instalacji

Instalacje grzewcze

Instalacje wodociągowe

Kanalizacja i odwodnienie

Wentylacja, klimatyzacja

Systemy kominowe, kominki i piece

Centralne odkurzanie

Instalacje elektryczne

Dom bezpieczny i inteligentny

Wykańczanie i urządzenie

Chemia budowlana

Okładziny ścienne, podłogowe, ele...

Podłogi i posadzki

Systemy suchej zabudowy

Schody i balustrady

Oświetlenie

Wyposażenie wnętrz

Ciepły montaż okien

Jak przebiega szczelny montaż okien w technologii Soudal Window System?



Artykuł na: 4-5 minut



Szczelny montaż okien w technologii Soudal Window System (SWS) umożliwi prawidłowy montaż trójwarstwowy (tzw. ciepły montaż) stolarki otworowej, zapewniając trwałe i skuteczne uszczelnienie miejsc osadzenia okien w ościeży.

Technologia SWS jest zgodna z zasadą: "szczelniej wewnątrz niż na zewnątrz".

Użycie paroizolacyjnych taśm okiennych to jedyna skuteczna metoda zabezpieczenia warstwy piany poliuretanowej przed przenikaniem wilgoci z otoczenia. Tylko sucha warstwa piany posiada odpowiednie parametry izolacyjne i akustyczne.

Etapy osadzania stolarki okiennej w technologii SWS - Soudal Window System

- Przygotowanie ościeża do montażu okna

Powiązana firma



Soudal

[Więcej informacji](#)

www.soudal.pl

www.cieplymontaz....



Otwór okienny (ościeże) musi być równy i stabilny, aby możliwe było prawidłowe ułożenie taśm. Nierówne podłoża, np. z pustaków ceramicznych (**zdjęcie 1**), należy wyrównać zaprawą murarską, następnie ustabilizować podkładem gruntującym (np. szybkim primerem [Deep Primer WBPR-21P](#) - czas wysychania ok. 20 minut). Wyrównane podłoże przedstawia **zdjęcie 2** i **zdjęcie 3**.

- Przyklejanie taśmy do ościeżnicy



Taśmę paroszczelną (czerwoną) należy przykleić na ościeżnicę od strony wewnętrznej (**zdjęcie 4**) natomiast taśmę paroprzepuszczalną (białą) od strony zewnętrznej (**zdjęcie 5**). W narożnikach trzeba pozostawić zakład ok. 4 cm, tzw. ucho (**zdjęcie 6**), a następnie skleić taśmę paskiem kleju.

- Przyklejanie taśmy paroprzepuszczalnej do ościeża na zewnątrz



W pierwszej kolejności należy zdjąć białą osłonkę zabezpieczającą taśmę i przykleić do muru na zagruntowane i suche ościeże (**zdjęcie 10**).

Po delikatnym naciągnięciu folii trzeba docisnąć pasek butylu gumowym wałkiem, aby zapewnić szczelne połączenie. [Taśmę paroprzepuszczalną](#) należy niezwłocznie zabezpieczyć przed oddziaływaniem warunków atmosferycznych na 3 miesiące od chwili montażu.

- Przyklejanie taśmy paroszczelnej (czerwonej) do ościeża od wewnątrz



FLEXI



Klej montażowy T-REX super mocny



Klej montażowy T-REX błyskawiczny



Klej montażowy T-REX bezbarwny



Ściereczki czyszczące Swipex



Taśma paroszczelna (czerwona) chroni warstwę piany poliuretanowej przed przenikaniem do niej pary wodnej i wilgoci z wnętrza budynku. Na wstępie należy zdjąć białą osłonkę zabezpieczającą i przykleić taśmę do zagruntowanego i suchego ościeża (**zdjęcie 13**).

Pasek butylu należy docisnąć gumowym walcikiem, aby zapewnić szczelne połączenie taśmy z murem. Po wyklejeniu taśma powinna przylegać do podłoża na całej szerokości. Miejsca łączenia taśm i wystających łączników mechanicznych należy doszczelnić **klejem Soudafoil 330D** lub **Soudafoil 360H**.

- Wypoziomowanie i montaż mechaniczny ościeżnicy w otworze okiennym



Przed przymocowaniem na stałe ościeżnicy do ościeży, należy precyzyjnie wypoziomować, wypionować (**zdjęcie 7**) i unieruchomić ramę okna przy pomocy klinów bądź klocków z tworzywa sztucznego lub impregnowanego drewna (**zdjęcie 8**).



Po tych czynnościach można już zamocować mechanicznie ramiak na kotwy, dyble lub konsole (w zależności od zaleceń producenta okien) (**zdjęcie 9**).

- Wypełnianie szczeliny pomiędzy ościeżem a ościeżnicą pianą poliuretanową

Szczelina pomiędzy ościeżem a ościeżnicą powinna być całkowicie wypełniona sprężystym materiałem izolacyjnym, kompensującym ruchy ościeżnicy, wynikające ze zmiany temperatury i wilgotności otoczenia. **Najlepsze efekty dają wysokiej jakości pianki poliuretanowe.**

W zależności od miejsca stosowania i konstrukcji stolarki można zastosować piankę: **Soudafoam Classic**, **Soudafoam Maxi**, **Soudafoam Maxi Express**,



Szczelinę wypełnia się pianą jedynie w części - piana rozpręża się podczas utwardzania - tak aby grubość pojedynczej warstwy nie była większa niż 3 cm (zdjęcie 11). Po utwardzeniu piany naddatki trzeba obciąć ostrym narzędziem (zdjęcie 12), pamiętając, żeby nie uszkodzić ta



Przeczytaj także



Termoizolacja dachów metodą natrysku pianką Soudafoam SPF

Skomplikowany projekt dachu zazwyczaj oznacza dużą liczbę miejsc trudno dostępnych, a ich nieprawidłowe ocieplenie może skutkować powstaniem mostków termicznych i znacznym pogorszeniem komfortu... [Czytaj dalej](#)