



wysoka jakość
i nowoczesny design

profil węższy o 10 mm

NOWE OKNO
PRISMATIC

SPRAWDZ >

okna | drzwi | dostawy, akcesoria | fasady, ogrody zimowe | osłony, bramy | maszyny, obróbka powierzchni | szkło | montaż

2020-05-29 | Wyświetleń: 376

Montaż stolarki – wczoraj i dziś

Udostępnił 2 | Tweetnij

Zainteresowany? Poproś o ofertę!

Newsletter

Podaj swój e-mail...

Zapisz



reklama oknoAd

Ekspert Stolarki
Każdy branżowiec powinien to wiedzieć. Informacje, porady, ciekawostki.

Nowa zieleni jest niebieska – zrównoważone uszczelnienia okien za pomocą BLUE LINE
U specjalisty od uszczelnień, firmy ISO-Chemie...

Więcej informacji o firmie POiD

Strona główna | Oferta | Publikacje | Sieć sprzedaży - kontakt | Praca



Montaż stolarki – wczoraj i dziś

ZOBACZ RÓWNIEŻ:

- reklama oknoAd
- Dobry Montaż
- Wegoma Polska relacja z WinDoor-tech 2019
- Okno PRISMATIC - Nowoczesne okno o smukłej formie i wysokiej funkcjonalności.
- Montaż okna na Porothermie
- Tylko u nas moskityery na okna lukowe

Przez ostatnie lata, wraz z rozwojem techniki wytwarzania stolarki budowlanej, okna i drzwi zyskują coraz lepsze właściwości, odpowiadające na bieżące standardy oraz wymagania odbiorców. Wraz z zachowaniem wysokich parametrów stawianych przez projektantów i inwestorów, liczy się także **dobry montaż** – tylko połączenie tych dwóch elementów sprawi, że będziemy mogli cieszyć się komfortem użytkowania nowoczesnych wyrobów.

Prawidłowy montaż okien i drzwi nie jest zadaniem prostym, o czym świadczy chociażby duża liczba wpisów na forach budowlanych, gdzie inwestorzy opisują skutki błędów montażowych, z jakimi mają do czynienia w swoich domach. Dawniej proces instalacji stolarki otworowej sprowadzał się przede wszystkim do tego, aby była ona stabilnie zamocowana w otworze. Obecnie, bardzo istotne jest również wykonanie odpowiedniego uszczelnienia, tak aby sprostać wymogom współczesnego budownictwa, zmniejszyć straty ciepła i zapewnić izolację akustyczną. Służą temu nowoczesne techniki montażu, których zastosowanie wymaga wiedzy oraz doświadczenia.

Pewne mocowanie

Okna i drzwi nieustannie pracują zarówno na skutek otwierania oraz zamykania, jak i działania czynników atmosferycznych – zmiennych temperatur czy też wiatru. Dlatego podstawą jest ich trwałe zamocowanie do muru, co zapobiega powstawaniu wypaczeń i nieszczelności, a w skrajnych przypadkach nawet uszkodzeniu skrzydła drzwiowego lub okiennego. W zależności od rodzaju podłoża (np. wykonanego z betonu, cegły ceramicznej bądź silikatowej), do montażu mechanicznego stolarki stosuje się specjalne wkręty. Może wydawać się to z pozoru mało istotnym szczegółem, lecz prawidłowy dobór takich mocowań decyduje o powodzeniu całości prac instalacyjnych. Nowoczesne wkręty wyposażone są w specjalne gwinty z nacięciami, co zapewnia pożądaną siłę docisku i precyzję montażu. Inne łączenia wykorzystywane są przy tym do okien i drzwi z PVC, zaś jeszcze inne do profili drewnianych.

Prawidłowa termoizolacja

Współczesne rozwiązania montażowe pozwalają do minimum ograniczyć powstawanie tzw. mostków termicznych, przez które ciepło ucieka z budynku. W przypadku stolarki otworowej mostki te powstają głównie w miejscach, gdzie okna i drzwi łączą się z murem, a więc poza stabilnym zamocowaniem wyrobów, kluczowe jest właściwe zaizolowanie tych przegród. Temu służy wykorzystanie warstwowego systemu „ciepłego montażu”, w którym pianka poliuretanowa jest stosowana wraz ze specjalnymi, systemowymi taśmami izolacyjnymi. Nowoczesne pianki cechują się niską rozprężnością oraz bardzo dobrą przyczepnością do różnego rodzaju materiałów budowlanych. Razem z taśmami taki zestaw tworzy skuteczną barierę dla wilgoci i strat energii termicznej, a także dodatkowo zapewnia izolację akustyczną.

Reklama

...czytaj dalej >



Dla inwestora korzyści z zastosowania technologii montażu warstwowego to przede wszystkim niższe rachunki za ogrzewanie, dzięki zmniejszeniu niekontrolowanego odpływu ciepła, a także czyste, zdrowe powietrze wewnętrzne, bez pleśni i grzybów, które mogłyby się rozwinąć w zawilgoconym środowisku.

Montaż w rękach fachowca

Okna i drzwi wybieramy z myślą o ich eksploatacji co najmniej przez kilkadziesiąt lat. Dobrze przeprowadzone prace montażowe to zatem bardzo ważny element takiej inwestycji i czynnik, który na równi z jakością produktów wpływa na naszą satysfakcję z użytkowania stolarki otworowej. To odpowiedzialne zadanie najlepiej więc powierzyć fachowcom, którzy mają niezbędną wiedzę i doświadczenie w

zakresie pracy z nowoczesnymi technikami montażu oraz posiadają dobre zaplecze narzędziowe. Wielu producentów wraz z produktami oferuje również ich instalację, więc na etapie wyboru konkretnego rozwiązania warto zapytać o taką usługę. Skontaktujmy się z nimi także z polecenia od znajomych i zasięgnijmy wcześniej opinii o danej firmie – możemy np. poprosić o rekomendacje innych inwestorów, którzy wcześniej skorzystali z oferty danego przedsiębiorstwa.

Przed rozpoczęciem prac zwróćmy uwagę na profesjonalizm ekipy montażowej oraz to, czy jest wyposażona w odpowiedni sprzęt, który powinien być również zadbane i utrzymany w należytym czystości. [Dobry montaż](#) to jeden najważniejszych etapów naszej inwestycji – jeśli zostanie przeprowadzony z naruszeniem podstawowych zasad, przez przypadkowych wykonawców, to mogą czekać nas później żmudne czynności reklamacyjne, niepotrzebne nerwy oraz dodatkowe wydatki.

Opis rozwiązań oferowanych przez Partnerów kampanii DOBRY MONTAŻ:

Wkręt WHOWHOW Klimas Wkręt-met: WHO to wkręt hartowany samogwintujący z łbem stożkowym płaskim i z gniazdem TX, służący do montażu stolarki PVC. Gwint z nacięciem gwarantuje pewne i trwałe mocowanie w podłożu zarówno murem (beton, cegły ceramiczne i silikate), jak i drewnianym, a stożkowy łeb zapewnia stabilne osadzenie w PVC. Do montażu profili drewnianych zaleca się wkręt WHOW z łbem walcowym, gwarantujący możliwie najmniejszą ekspozycję łba przy jednoczesnej pewności osadzenia.

KPR-FAST 10 K Klimas Wkręt-met: kolek ramowy z wkrętem z łbem sześciokątnym z podkładką, zalecany do mocowania stalowych kotew ościeżnicowych w podłożach takich jak: beton, beton komórkowy, cegła pełna, cegła ceramiczna perforowana. Kolek posiada koszulkę wykonaną z najwyższej jakości tworzywa. Łeb sześciokątny podkładkowy zapewnia zwiększoną siłę docisku mocowanego elementu, a zredukowany gwint gwarantuje precyzyjne wprowadzenie wkrętu oraz zwiększoną siłę rozpięrającą w strefie rozpięcia kołka.

Rozwiązania marki PROLINE do montażu stolarki otworowej:

Wydajniejsze wiercenie w betonie: **wiertła SDS-Plus marki Proline** łatwiej się zagłębiają i kruszą więcej materiału, dzięki czemu wykonują otwory szybciej. Nie obciążają młotowiertarki, co wpływa na jej trwałość i bezawaryjność. Przeznaczone są do wykonywania otworów o średnicach od 4 do 28 mm i głębokości od 110 do 800 mm. W trakcie prac w betonie lub kamieniu, niezwykle istotna jest szybkość i dokładność odprowadzania urobku. W wiertłach Proline zastosowano specjalnie zmodyfikowany kształt rowków spiralnych. Dzięki temu pył wyprowadzany jest na powierzchnię szybko i efektywnie.

Wiertła posiadają, w zależności od modelu, dwa (90411-92880) lub cztery ostrza (70411-72880). Główna wiertła wyposażona jest w odporną na ścieranie płytkę z twardych węglików spiekanych ze specjalnym kształtem ostrza. Jest ona głęboko osadzona w rdzeniu i połączona z korpusem beznaprężeniową technologią lutowania, co ma duży wpływ na dużą wytrzymałość i trwałość wiertła. Widoczne na główce roboczej ostrze płytki ma szpiczasty kształt. Dzięki temu w prosty sposób pozwala wycentrować oś otworu oraz wiercić wydajnie nawet w betonie zbrojonym. Zadanie szybkiego i efektywnego odprowadzania urobku spełniają rowki spiralne o specjalnym kształcie oraz pochyleniu spirali. Dodatkowo wzmocniono rdzeń wiertła i uzyskano bardziej efektywne przenoszenie energii uderzenia przy jednoczesnym tłumieniu wibracji.

Rozwiązania firmy Soudal do montażu stolarki otworowej:

Soudafoam Doors: pistoletowa pianka poliuretanowa o wysokiej wydajności i bardzo dobrej przyczepności do wszelkich podłoży budowlanych, m.in. cegły, betonu, kamienia, tynku, drewna, PVC, stali i aluminium. Krótki czas utwardzenia pianki w przekroju, niski stopień rozprężania i praktyczny brak skurczu zapewniają wysokie bezpieczeństwo, ekonomiczność oraz skuteczność montażu.

Soudal Window System: kompleksowy system uszczelnień przy montażu stolarki otworowej. Montaż SWS, zwany też ciepłym lub szczelnym, polega na zastosowaniu trzech współpracujących ze sobą warstw o ściśle określonych zadaniach. Izolatorem termicznym i akustycznym w złączeniu okiennym są pianki poliuretanowe Soudal. Rozprężają się podczas aplikacji, dokładnie wypełniając szczelinę wokół okna. Warstwa termoizolacji jest zabezpieczana z obu stron przed działaniem czynników zewnętrznych przy pomocy taśm okiennych SWS. Przenikaniu wilgoci z wnętrza budynku do warstwy izolacji przeciwdziałają taśmy paroszczelna SWS. Taśma paroprzepuszczalna SWS chroni piankę przed wpływem warunków atmosferycznych, umożliwiając migrację pary wodnej na zewnątrz.

Flexifoam: wysokiej jakości niskorozprężna elastyczna pistoletowa pianka montażowo-uszczelniająca nowej generacji. Opatentowane bagnetowe złącze CLICK zapewnia błyskawiczne i pewne mocowanie puszki w teflonowym gnieździe pistoletu już po przekręceniu o jedną czwartą obrotu. Zachowuje pełną elastyczność i regularną strukturę materiału przy deformacji wymiarów do 50%.

#Dobry_Montaz, #montaz_stolarki

[SPRAWDŹ OFERTĘ FIRMY](#)

[Strona główna](#) | [Oferta](#) | [Publikacje](#) | [Sieć sprzedaży - kontakt](#) | [Praca](#)

Polskie Okna i Drzwi Związek Producentów, Dostawców i Dystrybutorów
03-219 Warszawa

ul. Elektronowa 2 lok 1.22

tel.: 22 743 87 02

Fax: 22 811 20 64

e-mail: biuro@poid.eu

<https://poid.eu>



redaktor

Andrzej Parzonka

andrzej.p@oknonet.pl



redaktor

Tomasz Pępek

tomasz@oknonet.pl