

Ciepło, cieplej... ciepły montaż!

Ubiegły rok przyniósł rewolucyjne zmiany dla inwestorów planujących budowę domu. W życie weszły nowe przepisy prawa budowlanego, które narzucają restrykcyjne normy związane ze zużyciem energii w budynkach. Mimo, iż na rynku od lat pojawiają się nowe technologie pozwalające na ograniczenie strat ciepła w domu, obecnie staje się to absolutnym „must have” dla inwestorów planujących budowę. Przedstawiamy kluczowe rozwiązanie, które redukuje do minimum straty ciepła przez okna i drzwi, co może znacznie podwyższyć efektywność energetyczną domu.



Dane pokazują jednoznacznie – najważniejszy jest wybór odpowiedniej technologii już na etapie planowania budowy. Dlaczego? Na przykład okna i drzwi mogą generować nawet 20% strat ciepła w domu. Dlatego po pierwsze bardzo ważne są rozwiązania o jak najlepszych parametrach związanych z energooszczędnością, a po drugie – odpowiedni ich montaż. O ile w pierwszym przypadku większość inwestorów ma świadomość jak istotne są okna czy drzwi o lepszych parametrach związanych z energooszczędnością, o tyle w drugim przypadku często zdają się na przypadek lub podejmują decyzję biorąc pod uwagę najniższą cenę czy dostępność rozwiązania. A jest to błąd, który w przyszłości może ich bardzo dużo kosztować. Najlepsze okna z „najwyższej półki” nie spełnią swojej roli jeżeli nie zostaną odpowiednio zamontowane.

„Ciepły montaż” czyli jak podnieść efektywność energetyczną?

Jaki jest jeden z najczęściej popełnianych błędów przez inwestorów? Wybór okien

i drzwi o najlepszych parametrach związanych z energooszczędnością i nie zadbanie o ich odpowiedni montaż. Dlatego należy wybrać technologie, które maksymalnie redukuje możliwość powstania mostków termicznych i strat ciepła przez okna i drzwi. Innowacyjnym rozwiązaniem jest **Soudal Window System** – trójwarstwowy montaż stolarki okiennej, który polega na zastosowaniu trzech stref o ściśle określonych właściwościach. Warstwę środkową stanowi poliuretanowa pianka montażowa o doskonałych właściwościach termoizolacyjnych. Jednak tylko sucha warstwa pianki nie ulega degradacji i zapewnia długotrwałą ochronę przed zimnem. Rolę ochronną spełniają taśmy paroizolacyjne. Taśma paroprzepuszczalna i chroni piankę przed wnikaniem wilgoci od zewnątrz budynku, taśma paroszczelna zabezpiecza natomiast przed wnikaniem wilgoci z wewnątrz. Połączenie trzech warstw – taśmy paroszczelnej, pianki montażowej i taśmy paroprzepuszczalnej, odnosi się do zasady „szczelniej wewnątrz niż na zewnątrz”. Tylko trójwarstwowy montaż stolarki otwo-

rowej zapewnia trwale zabezpieczenie i uszczelnienie złącza okiennego, niweluje niebezpieczeństwo powstawania mostków termicznych wokół okna i skutecznie chroni przed utratą energii cieplnej w budynku.

Membrany do zadań specjalnych

W odpowiedzi na potrzeby rynku gamę produktów Soudal do wykonywania uszczelnień styku okna z murem uzupełniły cztery płynne membrany, zalecane zwłaszcza podczas wymiany stolarki okiennej.

Soudatight LQ to membrana na bazie dyspersji tworzyw sztucznych zbrojonych włóknem do zastosowań wewnętrznych, którą nanosi się pędzlem malarskim. **Soudatight Hybrid** do zastosowań zewnętrznych, a nakłada się ją odpowiednim pistoletem. Natomiast **Soudatight SP** oraz **Soudatight SP Gun** są membranami do natrysku. Zastosowanie membran **Soudatight** skracza czas i ułatwia wymianę stolarki przy niewielkich kosztach, pozwala zastosować warstwowy montaż w sytuacjach, w których wcześniej było to niemożliwe. Powłoki **Soudatight** są wysoce elastyczne, nie wymagają gruntowania podłoża i mogą być stosowane nawet na wilgotnych lub nieznacznie zapyłonych powierzchniach. Charakteryzują się też bardzo niskim stopniem emisji substancji lotnych (znak EC1PLUS).

SOUDAL



SOUDAL Sp. z o.o.
ul. Gdańska 7
Czajkówek Mazowiecki
05-152 Czostków
tel./faks 22 785 90 40
www.soudal.pl
www.domszczelny.pl
soudal@soudal.pl