



Baumit DuoContact

Zaprawa klejowo-szpachlowa do styropianu

Korzyści

- do zatapiania siatki
- optymalna wytrzymałość
- wysoka siła klejenia



Produkt

Mineralna, na bazie cementu zaprawa klejowo-szpachlowa. Przeznaczona do przyklejania i szpachlowania termoizolacyjnych płyt styropianowych oraz do zatapiania siatki w warstwie zbrojonej systemów ociepleń Baumit.

Skład

Cement, piaski kwarcowe, żywice syntetyczne, dodatki.

Przeznaczenie

Do klejenia (mocowania) termoizolacyjnych płyt styropianowych oraz do wykonywania warstwy zbrojonej tj. szpachlowania i zatapiania siatki z włókna szklanego. Również do szpachlowania tynków cementowo-wapiennych i betonu. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Dane techniczne

Produkt	
Min. grubość warstwy:	2 - 3 mm
Gęstość nasypowa:	1600 kg/m ³
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ :	18
Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	0,800

Wariant(y)	DuoContact 25kg
Uziarnienie	0 mm - 1,2 mm
Zużycie	ok. 4 kg/m ² - 5 kg/m ² klejenie
Zużycie	ok. 4 kg/m ² - 5 kg/m ² szpachlowanie
Zapotrzebowanie wody	4,5 l/25kg - 5,5 l/25kg

Opakowanie

Worek 25 kg, 42 wor./pal. = 1050 kg

Przechowywanie

W suchym i chłodnym miejscu, oryginalnie zamkniętych opakowaniach, na paletach - 12 miesięcy od daty produkcji.

Gwarancja jakości

Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.

Bezpieczeństwo

Należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki produktu (Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31) dostępną na żądanie klienta lub na stronie www.baumit.pl

Podłoże

Winno być nośne, suche, chłonne, niespękane, nieprzemarznięte, odtłuszczone, odpylone oraz wolne od wykwitów i luźnych zanieczyszczeń.

Przygotowanie podłoża

Powierzchnia ściany musi być równa (± 5 mm/m). Nierówności usuwać w oddzielnej operacji - do 10 mm przy użyciu kleju a większe poprzez wykonanie tynku podkładowego.

Obróbka

Zawartość opakowania wsypać do pojemnika z czystą wodą. Mieszać wolnoobrotowym mieszadłem do uzyskania pozbawionej grudek - jednorodnej masy. Odstawić na 5 minut, po czym ponownie krótko przemieszać. Czas użycia ok. 1,5 godziny.

Klejenie:

Płyty styropianowe winny być mocowane do podłoża ściennego z zastosowaniem tzw. metody obwodowo-punktowej tj. naniesieniu zaprawy klejowej pasmem na obrzeża płyty, wzdłuż jej krawędzi oraz dodatkowo min. 3 placków (wielkości dłoni) zaprawy po jej środku.

Przy równym podłożu możliwe jest nanoszenie kleju na całej powierzchni pacą zębatą (10x10mm)

Mocowanie dodatkowe, łącznikami mechanicznymi (kołkami/dyblami) - jeśli zostało przewidziane w projekcie - może być wykonywane po min. 24 godzinach od przyklejenia termoizolacji.

Szpachlowanie:

Na przyklejone do podłoża płyty styropianowe nanosić zaprawę pacą zębatą 10 mm i wtapiać pionowe pasy siatki z włókna szklanego Baunit StarTex, całkowicie ją przykrywając zaprawą szpachlową.

Łączone pasy siatki muszą na siebie zachodzić na szerokość min. 10 cm. Minimalna grubość warstwy szpachlowej 2-3 mm.

Nierówności podłoża nie mogą być wyrównywane warstwą zbrojoną. Szczelin

w termoizolacji nie wolno wypełniać zaprawą szpachlową (do 5-6mm pianka a powyżej materiał izolacyjny). Jeśli warstwa zbrojona nie została wykonana w ciągu dwóch tygodni od przyklejenia płyt styropianowych - należy je przeszliować grubym papierem ściernym lub specjalną tarką do styropianu. Przed rozpoczęciem kolejnych etapów prac, po szpachlowaniu, wymagana jest min. 3-dniowa przerwa technologiczna.

Szpachlowanie na tynkach i betonie:

Nanosić zaprawę szpachlową Baunit DuoContact po uprzednim odpowiednim przygotowaniu podłoża (patrz „podłoże”). Przed całościowym szpachlowaniem uzupełnić wcześniej jego ewentualne eubytki.

Warstwy wykończeniowe:

Cienkowarstwowe tynki dekoracyjne Baunit.

Wskazówki

W trakcie obróbki i schnięcia produktu temperatura powietrza, materiału i podłoża nie może być niższa niż +5°C ani wyższa jak +25°C.

Nie pracować na zamrożonym podłożu lub przy zapowiedzi mrozu. Nie dodawać środków przeciwmrozowych. Nie szpachlować płyt elewacyjnych, narażonych przez dłuższy czas (ponad 14 dni) na promieniowanie słoneczne. Konieczne ponowne przeszlifowanie

i odkurzenie. Warstwa szpachłówki przed dalszą obróbką musi schnąć przynajmniej 3 dni. Przy ewentualnym szlifowaniu nie uszkodzić siatki zbrojeniowej. Przy podwójnym zbrojeniu, drugą warstwę szpachłówki nanosić najwcześniej po jednym dniu. Przy mocowaniu łączników mechanicznych, zaleca się zamocowanie zaślepek (dekli).

Produkt przeznaczony jest do stosowania zgodnie z jego aktualną kartą techniczną, instrukcją producenta oraz zasadami sztuki budowlanej. Przed użyciem należy zapoznać się z dokumentacją techniczną oraz zweryfikować przydatność produktu do konkretnego zastosowania. Na właściwości użytkowe i parametry końcowe istotny wpływ mają w szczególności: sposób przechowywania, proporcje dozowania wody (jeżeli dotyczy), czas i sposób mieszania, warunki aplikacji (temperatura, wilgotność, opady itd.), rodzaj i przygotowanie podłoża oraz warunki wiązania i wysychania. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłego przestrzegania zaleceń producenta oraz wykonania próby przed rozpoczęciem prac na większej powierzchni. Parametry techniczne podane w dokumentacji oparte są na badaniach laboratoryjnych i mogą ulec zmianie w warunkach rzeczywistych. Faktyczne zużycie materiału zależy od chłonności i równości podłoża, sposobu prowadzenia prac i doświadczenia wykonawcy oraz technologii aplikacji. Produkt powinien być przechowywany w oryginalnym, nieuszkodzonym opakowaniu, nie narażony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, w warunkach suchych i w sposób zgodny z zaleceniami producenta. Użycie materiału zawilgoconego, przeterminowanego lub przechowywanego niezgodnie z zaleceniami odbywa się na wyłączną odpowiedzialność użytkownika. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian wynikających z rozwoju technologii lub ulepszania wyrobu. Aktualna dokumentacja techniczna dostępna jest na stronie internetowej producenta. Niniejsza Karta Techniczna zastępuje wszystkie wcześniejsze wersje.