



Klej do siatki Baumit UniContact

Mineralna, cementowa zaprawa klejąca do styropianu i



- do styropianu białego i grafitowego
- wysoka przyczepność i elastyczność
- łatwy w przygotowaniu i aplikacji

Produkt	Fabrycznie przygotowana, cementowa zaprawa klejąca do styropianu oraz do zatapiaania siatki.
Skład	Cement, piaski kwarcowe, żywice syntetyczne, dodatki.
Właściwości	Zaprawa klejowo-szpachlowa w postaci suchej mieszanki, do użytku wewnętrznego i zewnętrznego.
Przeznaczenie	Do klejenia (mocowania) termoizolacyjnych płyt styropianowych oraz do ich szpachlowania - wykonywania warstwy zbrojącej z zastosowaniem siatki z włókna szklanego. Również do szpachlowania tynków cementowo-wapiennych i betonu. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.
Dane techniczne	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ : ok. 18 Współczynnik przewodzenia ciepła λ : 0,800 W/mK

	Klej do siatki 25 kg
Uziarnienie	max. 0,8 mm
Zużycie	ok. 4 - 5 kg/m ² klejenie
Zużycie	ok. 4 kg/m ² szpachlowanie
Zapotrzebowanie wody	ok. 4,5 l/25 kg

Opakowanie	Worek 25 kg
Przechowywanie	Oryginalnie zapakowany, w suchym miejscu, na paletach - 12 miesięcy
Gwarancja jakości	Stać 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	Podłoże musi być suche, niezmrożone, trwałe, nośne, stabilne i wolne od pyłu i kurzu, olejów, tłuszczu i środków zmniejszających przyczepność oraz oczyszczone z luźnych cząstek. Klejenie: na podłoża mineralne (cegła, beton, itp.). Szpachlowanie: płyty styropianowe stosowane w ociepleniach. Przed wykonywaniem prac z użyciem płyt ze styropianu grafitowego należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń zawartych w kartach technicznych płyt styropianowych, w tym np. przeszlifować i odpylić płyty przed ich przyklejeniem.

Obróbka

Przygotowanie zaprawy:

Cały materiał z worka wsypać do pojemnika z ok. 4,5 l czystej chłodnej wody i wymieszać mieszarką elektryczną, aż do uzyskania jednolitej konsystencji pozbawionej grudek. Odczekać 5 minut, a następnie ponownie krótko wymieszać. Nie dodawać żadnych innych środków do zaprawy! Świeżo przygotowaną zaprawę należy wykorzystać w czasie około 1,5 godziny. Nie stosować zaprawy po stwardnieniu!

Przyklejanie płyt: powierzchnia ściany musi być równa (± 5 mm/m). Większe nierówności usuwać w oddzielnej operacji. Zaprawę klejącą należy nanieść na wewnętrzną stronę płyty styropianowej tzw. metodą obwodowopunktową, która polega na nałożeniu ciągłego pasa kleju na całym jej obwodzie przy krawędzi i dodatkowo na nałożeniu w środkowej części płyty minimum 3 placków kleju. Powierzchnia kleju po przyklejeniu powinna zajmować nie mniej niż 40 % powierzchni płyty. W przypadku bardzo równego podłoża można nałożyć pacą zębatą klej równomiernie na całej spodniej powierzchni płyty styropianowej. Bezpośrednio po nałożeniu zaprawy klejącej płytę należy przyłożyć do podłoża, a następnie docisnąć dożądanego położenia tak, aby grubość zaprawy pod płytą nie przekraczała około 1 cm. Do kołkowania styropianu można przystąpić po upływie 1 dnia, a do wykonania warstwy zbrojonej po 3 dniach. Wykonanie warstwy zbrojonej: zaprawę nanosić pacą zębatą na przyklejone wcześniej płyty styropianowe. Następnie w świeżą zaprawę wtapiać siatkę z włókna szklanego i zaszpachlować nierdzewną pacą stalową tak, aby równo przykryć siatkę zbrojącą. Siatkę należy układać pionowymi pasami od góry ściany, a kolejne pasy muszą zachodzić na siebie na min. 10 cm. Grubość warstwy zaprawy z siatką powinna wynosić po związaniu ok. 3-5 mm. Nierówności podłoża nie mogą być wyrównywane warstwą zbrojącą. Szczelin w płytach styropianowych nie wolno wypełniać zaprawą szpachlową. Jeśli warstwa zbrojąca nie została wykonana w ciągu dwóch tygodni od przyklejenia płyt styropianowych - należy je przeszlifować grubym papierem ściernym lub specjalną tarką do styropianu. Szpachlowanie na tynkach i betonie: zaprawę układać po uprzednim odpowiednim przygotowaniu podłoża (patrz „Podłoże”). Przed szpachlowaniem całości powierzchniową należy wcześniej uzupełnić większe ubytki w podłożu.

Wskazówki

Temperatura otoczenia, podłoża i materiału w trakcie obróbki oraz przez co najmniej 12 godzin od aplikacji nie może być niższa niż $+5^{\circ}\text{C}$. Nie stosować żadnych dodatków i domieszek. Wysoka wilgotność powietrza oraz niskie temperatury znacznie wydłużają czas schnięcia produktu. W przypadku zbrojenia powierzchni elewacji siatką z włókna szklanego należy zwrócić uwagę, aby nie była ona uszkodzona lub nie pozostawała odsłonięta (nie przykryta warstwą zaprawy szpachlowej). Przy podwójnym zbrojeniu, drugą warstwę nanieść najwcześniej po upływie jednego dnia. Natychmiast po użyciu zaprawy umyć narzędzia czystą wodą. W trakcie prowadzonych prac chronić obszary zagrożone kontaktem z zaprawą (szkło, ceramikę, metal itp.). W czasie prowadzenia robót konieczne jest stosowanie osłon na rusztowaniach. Nie prowadzić prac w czasie opadów śniegu lub deszczu oraz przy silnym wietrze lub bezpośrednim nasłonecznieniu. Nie dopuszczać do nagrzewania płyt styropianu grafitowego w czasie ich montażu oraz wiązania kleju! W przypadku klejenia płyt styropianowych na podłożach o nośności trudnej do określenia zaleca się wykonać praktyczną próbę przyczepności, polegającej na przyklejeniu w różnych miejscach na elewacji kilku płyt styropianu i sprawdzeniu połączenia poprzez odrywanie po min. 3 dniach przy sprzyjających warunkach wiązania. Jeżeli rozerwanie nastąpi w warstwie styropianu, można przyjąć, że przyczepność jest wystarczająca. Oderwanie styropianu wraz z klejem od powierzchni ściany oznacza konieczność wzmocnienia podłoża, np. poprzez jego odpowiednie oczyszczenie i zagruntowanie. Oderwanie styropianu od ściany, na której została zaprawa klejowa, może oznaczać konieczność poprawy przyczepności powierzchni płyt np. poprzez ich szlifowanie. Płyty przeszlifowane przed przyklejeniem muszą zostać odpylone. Używane narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu. Przerwa technologiczna przed położeniem warstwy tynku min. 3 dni. Wysoka wilgotność oraz niskie temperatury wydłużają proces schnięcia, a tym samym okres przerwy technologicznej.

Nasze zalecenia w zakresie stosowanych technik, przekazywane słowem i pismem w celu wsparcia nabywcy (użytkownika) opracowane w oparciu o nasze doświadczenia i aktualny stan wiedzy są niewiążące i nie uzasadniają prawnego stosunku umownego oraz żadnych zobowiązań ubocznych z tytułu umowy kupna (sprzedaży). Nie zwalniają one nabywcy od sprawdzenia na własną odpowiedzialność przydatności naszych produktów do przewidzianego zastosowania. Należy przestrzegać ogólnych zasad techniki budowlanej. Zastrzegamy sobie możliwość zmian, które służą technicznemu postępowi i ulepszeniu produktu lub jego zastosowaniu. Wraz z ukazaniem się niniejszej informacji technicznej wcześniejsze jej wersje tracą ważność. Najbardziej aktualne informacje znajdziecie Państwo na naszych stronach internetowych. Poza tym obowiązują nasze „Ogólne warunki umów” znajdujące się w katalogach produktów. Nasza gęsta sieć Przedstawicielstw gwarantuje szybkie doradztwo i dostawy. Dodatkowych informacji prosimy zasięgnąć u najbliższego Przedstawiciela Handlowego.