



Baumit StarContact White

Biała, wysokoelastyczna zaprawa klejowo-szpachlowa

Korzyści

- biała
- elastyczna
- wysokowytrzymała



Produkt

Najwyższej jakości, mineralna, biała zaprawa klejowo-szpachlowa z włóknami, o doskonałej obrabialności. Przeznaczona do zatapiania siatki w warstwie zbrojonej, przyklejania i szpachlowania termoizolacyjnych płyt styropianowych oraz z wełny mineralnej w systemach ociepleń Baumit. Do szpachlowania mineralnych powierzchni tynków cementowo-wapiennych lub betonu. Nie wymaga gruntowania przed aplikacją tynków strukturalnych. Produkt przeznaczony do aplikacji ręcznej i maszynowej.

Skład

Biały cement, piaski kwarcowe, wapno, żywice syntetyczne, włókna polipropylenowe, inne dodatki ułatwiające i przyspieszające obróbkę.

Właściwości

Wysoce przyczepna i wytrzymała biała zaprawa klejowo-szpachlowa o łatwej i szybkiej obróbce. Zastosowana w produkcji technologia żelowa sprawia, że produkt doskonale nadaje się do aplikacji maszynowej (np. Baumit SpeedMaster lub inne agregaty).

Przeznaczenie

Do mocowania termoizolacyjnych płyt styropianowych EPS (w tym grafitowych) oraz z wełny mineralnej do podłoża ściennego oraz do wykonywania na ich powierzchni warstwy zbrojonej (z zatopioną w niej siatką Baumit StarTex). Do przyklejania płyt termoizolacyjnych XPS i wykonywania na ich powierzchni warstwy zbrojonej. Zaprawa StarContact White może być również stosowana do szpachlowania równych powierzchni cementowo-wapiennych zapraw tynkarskich i betonu.

Nie wymaga gruntowania przed aplikacją strukturalnych wypraw tynkarskich.

Dane techniczne

Produkt	
Min. grubość warstwy:	3 mm
Max. grubość warstwy:	5 mm
Gęstość nasypowa:	1500 kg/m ³
Współczynnik Sd:	0,15 (przy warstwie 3 mm)
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ :	50
Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	0,800 W/mK

Wariant(y)	StarContact White 25kg	StarContact White luz
Uziarnienie	0 mm - 0,6 mm	0 mm - 0,6 mm
Zużycie	ok. 4 kg/m ² - 5 kg/m ² (klejenie)	ok. 4 kg/m ² - 5 kg/m ² (klejenie)
Zużycie	ok. 4 kg/m ² - 5 kg/m ² (szpachlowanie)	ok. 4 kg/m ² - 5 kg/m ² (szpachlowanie)
Zużycie	ok. 3 kg/m ² - 4 kg/m ² (wyrównywanie wełny mineralnej)	ok. 3 kg/m ² - 4 kg/m ² (wyrównywanie wełny mineralnej)
Zapotrzebowanie wody	ok. 5,5 l/25kg	ok. 5,5 l/25kg

Opakowanie	Worek 25 kg, 48 wor./pal. = 1200 kg Luz (silos)
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	Podłoże musi być suche, niezmrożone, bezpyłne, chłonne, wolne od wykwitów, nośne i wolne od luźnych cząstek. Powierzchnię styropianu grafitowego przeszlifować i odpylić przed nakładaniem zaprawy.
Przygotowanie podłoża	Powierzchnia ściany musi być równa (± 5 mm/m). Nierówności usuwać w oddzielnej operacji. Nierówności do 10mm przy użyciu kleju, a większe poprzez wykonanie tynku podkładowego.
Obróbka	Suchy produkt wsypywać do czystej wody, mieszać wolnoobrotowym mieszadłem, odczekać ok. 5 min. i ponownie zamieszać. Czas użycia ok. 1,5 godz.

Klejenie:

Zarówno płyty styropianowe jak i z wełny mineralnej 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 placzków (wielkości dłoni) zaprawy po jej środku.

Przy równym podłożu możliwe jest nanoszenie kleju na całą powierzchnię pacą zębatą (10x10mm). Z uwagi na hydrofobowość wełny mineralnej - zarówno standardowa jak i lamelowa - wymaga wstępnego szpachlowania („gruntowania” klejem). Nie odnosi się to do wełny powlekanej fabrycznie. Lamelową wełnę mineralną należy zawsze przyklejać całościowo, wspomnianą metodą „grzebienią”.

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 Baumit StarTex, całkowicie ją przykrywając zaprawą szpachlową. Łączone pasy siatki muszą na siebie zachodzić na szerokość min. 10 cm. Minimalna grubość warstwy szpachlowej 3 mm. Nierówności podłoża mogą być wyrównywane warstwą zbrojoną. Szczelin w termoizolacji nie wolno wypełniać zaprawą szpachlową (do 5-6mm pianka a powyżej materiał izolacyjny).

Przed rozpoczęciem kolejnych etapów prac, po szpachlowaniu, wymagana jest min. 3-dniowa przerwa technologiczna.

Szpachlowanie na (starych) mineralnych podłożach:

Odpowiednio przygotować podłoże, ewentualnie zaszpachlować.

Szpachlowanie na tynkach podkładowych:

Np. na tynku ciepłochronnym Baumit ThermoPutz - po jego aplikacji i całkowitym wyschnięciu, wykonać warstwę zbrojoną przed naniesieniem warstwy wierzchniej w postaci np. tynku dekoracyjnego. Warstwa szpachlowa, przed naniesieniem końcowej, winna schnąć min. 7 dni.

Przy zbrojeniu podwójnym, drugą warstwę należy nałożyć po 24 godzinach.

Warstwy wykończeniowe:

Cienkowarstwowe tynki dekoracyjne Baumit.

Wskazówki

W trakcie obróbki i schnięcia produktu temperatura powietrza, materiału i podłoża nie może być niższa niż +5°C ani wyższa jak +30°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 szpachlowa przed dalszą obróbką musi schnąć przynajmniej 3 dni. Przy ewentualnym szlifowaniu nie uszkodzić siatki zbrojeniowej. Przy podwójnym zbrojeniu, drugą warstwę szpachlową nanosić najwcześniej po jednym dniu. Przy mocowaniu łączników mechanicznych, zaleca się zamocowanie zaślepek (dekli). Natychmiast po użyciu zaprawy umyć narzędzia czystą wodą.

W trakcie prowadzonych prac- chronić obszary zagrożone kontaktem z zaprawą (szkło, ceramikę, metal itp.).

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.