

Karta techniczna

STYROLEP Z - Zaprawa klejowa do
zatapiania siatki



ZASTOSOWANIE

Jest zaprawą klejową do zatapiania siatki. Zaprawa przeznaczona jest przede wszystkim do wykonywania warstwy zbrojącej w systemach dociepleń budynków. Klej wzbogacony jest w dwa rodzaje specjalnie dobranych włókien: celulozowych i polipropylenowych. Włókna te tworzą mikrobrojenie, które zapobiega tworzeniu się pęknięć oraz ogranicza powstawanie rys skurczowych w stwardniałej zaprawie, poprawia jej elastyczność, wytrzymałość, wodoszczelność oraz mrozoodporność. Można ją również stosować do przyklejania płyt styropianowych, zwłaszcza tam, gdzie wymagana jest duża elastyczność spoiny oraz jako warstwę podkładową pod tynki mineralne, akrylowe, silikatowe, silikonowe, mozaikowe wewnątrz i na zewnątrz budynków.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być równe, mocne i suche, wolne od wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność zaprawy tj. kurzu, wapna, tłuszczu, resztek starych odstających powłok malarskich. W celu zwiększenia przyczepności i likwidacji pylenia, powierzchnię należy zagruntować preparatem MajsterGrunt Uniwersalny lub Majstergrunt Głębokopenetrujący.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Do pojemnika z odmierzoną ilością wody (5,0–5,5 litrów wody na 25 kg zaprawy) wsypać całą zawartość worka i dokładnie wymieszać mieszarką/wiertarką wolnoobrotową z mieszadłem koszykowym, aż do uzyskania jednorodnej konsystencji. Po odczekaniu 5 minut i ponownym wymieszaniu zaprawa jest gotowa do użycia. W zależności od temperatury i wilgotności powietrza gotowa zaprawa jest przydatna do stosowania przez ok. 2 h. Należy zwrócić szczególną uwagę na jednakowe dozowanie wody do każdego opakowania zaprawy. Opakowanie zawiera produkt gotowy i nie należy do niego dodawać innych składników oprócz wody.

SPOSÓB UŻYCIA

Warstwę zbrojącą wykonuje się nakładając zaprawę klejącą pacą zębatą na powierzchnię płyty styropianowej na grubość ok. 2mm pionowymi pasami rozpoczynając od góry ściany o szerokości siatki zbrojącej. Następnie należy niezwłocznie wtopić siatkę zbrojącą wciskając ją w klej przy pomocy packi. W kolejnym etapie nanieść warstwę wyrównawczą kleju o grubości do 1 mm do całkowitego

pokrycia siatki. Całkowita grubość warstwy zbrojącej powinna wynosić od 3 do 5 mm. Należy stosować ok. 10 cm zakładki z siatki w miejscach jej łączenia. Tynk można położyć nie wcześniej niż po 3 dniach od wykonania prac przy sprzyjających warunkach atmosferycznych oraz gruntowaniu odpowiednim gruntem MajsterGrunt Podtynkowy.

ZALECENIA WYKONAWCZE

Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac i w czasie wysychania kleju powinna wynosić od +5°C °C do +25°C °C. Prac nie należy prowadzić przy bezpośrednim nasłonecznieniu i opadach deszczu bez stosowania zabezpieczeń ochronnych (siatki ostonowe). Nie wykonywać żadnych prac przy temperaturze poniżej +5°C. Przed położeniem masy tynkarskiej należy zwrócić uwagę czy na warstwie zbrojonej nie powstał wykwit solny (biały nalot). W takim przypadku należy go usunąć mechanicznie a powierzchnię zagruntować gruntem głębokopenetrującym.

ZUŻYCIE

Wykonanie warstwy zbrojącej około 3,0 – 3,5 kg suchej mieszanki na 1 m².

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I TRANSPORTU

Opakowanie przechowywać szczelnie zamknięte w suchym i chłodnym miejscu. Okres przydatności do użycia wynosi 9 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

OPAKOWANIE

Worek papierowy wentylowany wielowarstwowy 25 kg

SKŁAD

STYROLEP Z jest suchą mieszanką piasku, cementu portlandzkiego szarego, dodatków modyfikujących, włókien oraz proszku redyspergowalnego.

DANE TECHNICZNE

Temperatura stosowania i podłoża: *od +5°C do +25°C*
Przyczepność między: zaprawą klejącą i podłożem betonowym (ETAG 004)
- w warunkach suchych: $\geq 0,25 \text{ MPa}$
- 48h zanurzenia w wodzie + 2h suszenia w (23 ± 2) C i (50 ± 5)% RH: $\geq 0,08 \text{ MPa}$

- 48h zanurzenia w wodzie + 7 dni suszenia w (23 ± 2) C i $(50 \pm 5)\%$ RH: $\geq 0,25$ MPa

Przyczepność między: zaprawą klejącą i wyrobem do izolacji cieplnej (ETAG 004)

- w warunkach suchych: $\geq 0,08$ MPa

- 48h zanurzenia w wodzie + 2h suszenia w (23 ± 2) C i $(50 \pm 5)\%$ RH: $\geq 0,03$ MPa

- 48h zanurzenia w wodzie + 7 dni suszenia w (23 ± 2) C i $(50 \pm 5)\%$ RH: $\geq 0,08$ MPa

Końcowa odporność na temperatury: -20°C do $+60^{\circ}\text{C}$

Zawartość chromu (VI): < 2 ppm

Kolorystyka: szary

Informacje zawarte w Karcie Technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Prace należy wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jakość stosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów firma Majster-Pol nie ponosi odpowiedzialności za jakość produktu.

Wraz z ukazaniem się niniejszej karty technicznej tracą ważność wszystkie poprzednie