

Zaprawa do mocowania styropianu weber KS112

OPIS PRODUKTU

Zaprawa klejowa **weber KS112** w formie suchej mieszanki proszkowej, gotowa do użycia po rozmieszaniu z wodą.

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- > dobra przyczepność do podłoża mineralnych i styropianu
- > plastyczna przy nakładaniu
- > mrozoodporna

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Przeznaczona jest do przyklejania płyt termoizolacyjnych ze styropianu, przy ocieplaniu ścian zewnętrznych w bezspoinowym systemie ocieplania (metoda lekka mokra) w systemie **weber SD010**. Może również służyć do przyklejania lekkich detali architektonicznych np. profili dekoracyjnych.

MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

Zaprawę klejową i szpachlową **weber KS112** przechowywać i przewozić w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach, chronić przed wilgocią. Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji i pakowania umieszczonej na worku.

| DANE TECHNICZNE | |
|---|-------------------------------------|
| > Gęstość objętościowa | 1,8 g / cm ³ |
| > Ilość wody zarobowej | 5,5-6,0 litrów / 25 kg zaprawy |
| > Temperatura stosowania | od + 5°C do +25°C |
| > Maksymalna grubość klejonej warstwy | 10 mm |
| > Czas zużycia zaprawy | do 3 godzin |
| > Średnie zużycie zaprawy na równym podłożu | około 4,0 - 4,5 kg / m ² |
| > Przyczepność do podłoża mineralnego | > 0,3 MPa |
| > Przyczepność do styropianu (rozerwanie w warstwie styropianu) | > 0,1 MPa |
| > Termin przydatności do użycia | minimum 12 miesięcy |
| > Kolor | brunatny |

(więcej informacji można znaleźć w Przewodniku Weber)

PODSTAWOWE ZASADY WYKONAWCZE

Gotową zaprawę nanieść na powierzchnię płyty przeznaczonej do przyklejenia ćwierćwałkiem o szerokości 3 - 4 cm po jej obwodzie oraz 5 - 8 placzków o średnicy około 8 cm równomiernie rozłożonymi wewnątrz powierzchni płyty. Należy uważać, aby nie zabrudzić zaprawą bocznych krawędzi płyty. Następnie płytę niezwłocznie przyłożyć do ściany i docisnąć do uzyskania równej powierzchni z sąsiednimi płytami. Jeśli przyklejone płyty wymagają dodatkowego mocowania kołkami rozprężnymi z tworzywa sztucznego, mocowanie to można rozpocząć po związaniu zaprawy klejowej (minimum 3 dni). W celu uzyskania gładkiej powierzchni przyklejonych płyt styropianowych zaleca się ich przeszlifowanie papierem ściernym, a następnie odpylenie. Do wykonywania warstwy zbrojącej z siatką z włókna szklanego na płytach styropianowych należy stosować zaprawę szpachlową **weber KS122**.

Prace ociepleniowe należy wykonać w temperaturze powietrza i podłoża pomiędzy + 5°C a + 25°C przy względnej wilgotności powietrza poniżej 80%. Podczas nakładania oraz wiązania zaprawy należy unikać bezpośredniego nasłonecznienia i chronić elewację przed bezpośrednim wpływem opadów atmosferycznych oraz silnym wiatrem.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być stabilne, nośne i suche, niezatłuszczone, niezamarznięte, pozbawione kurzu, wolne od wykwitów solnych i luźnych części. Całość powierzchni ściany należy zmyć wodą pod ciśnieniem. Fragmenty tynków o słabej przyczepności należy usunąć i naprawić zaprawą **weber KS112**. Podłoża o znacznej wilgotności należy osuszyć. Mocowanie płyt izolacyjnych za pomocą zaprawy klejowej **weber KS112** nie wymaga uprzedniego gruntowania na typowych podłożach mineralnych. Nadmierną nasiąkliwość porowatych podłoży można zmniejszyć stosując płyn gruntujący **weber PG221** około 12 godzin przed przyklejaniem. W przypadku wątpliwości do wytrzymałości podłoża przeprowadzić próbę przyczepności.

Zaprawa klejowa **weber KS112** może być stosowana na wszelkiego rodzaju podłoża mineralne, np. beton, prefabrykaty żelbetowe, cegły, bloczki ceramiczne, silikatowe, betonowe, keramzytowe, gazobetonowe, kamienie naturalne, tynki mineralne itp. Zaprawa przeznaczona jest zarówno do obiektów nowowznoszonych, jak i poddawanych termomodernizacji.

SPOSÓB UŻYCIA

Zaprawę klejową **weber KS112** miesza się z czystą wodą w proporcji 5,5 - 6 litrów / 25 kg (worek), aż do uzyskania jednolitej, gęstej, plastycznej konsystencji. Po odczekaniu około 5 minut należy jeszcze raz krótko wymieszać. Do mieszania użyć mieszadło wolno-

Zaprawa do mocowania styropianu weber KS112

obrotowe do zapraw. Nie dodawać więcej wody niż zaleca instrukcja, ponieważ zmniejszy to wytrzymałość oraz zwiększy skurcz zaprawy. Niedopuszczalne jest „ulepszanie” wyrobu poprzez dodawanie piasku lub cementu. Przygotowana zaprawa klejowa zachowuje swoje właściwości przez około 3 godziny od wymieszania.

KOLOR

Produkt barwiony jest na kolor brunatny.

ZUŻYCIE

> przyklejanie płyt styropianowych: około 4,0 - 5,0 kg / m²

UWAGI

Zaprawa klejowa **weber KS112** stosowana jest wyłącznie do przyklejania płyt i profili ze styropianu. Aby uniknąć niewłaściwego stosowania zaprawy klejowej **weber KS112** (np. do wykonania warstwy szpachlowej) jest ona barwiona na kolor brunatny. Dzięki temu można łatwo i uniknąć pomyłki oraz niewłaściwego użycia zaprawy.

Wszelkie dane odnoszą się do temperatury + 20 °C oraz wilgotności względnej powietrza 60%. W innych warunkach należy uwzględnić inne właściwości materiału w tym szybsze lub wolniejsze wiązanie zaprawy.

Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Przedstawione informacje nie mogą zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i BHP. W przypadku wątpliwości zaleca się wykonać własne próby lub skontaktować się z Działem Technicznym Weber. Wraz z ukazaniem się tej karty technicznej tracą ważność karty wcześniejsze.

OPAKOWANIA

- > worki 25 kg
- > paleta 1050kg

- > Atest Higieniczny 42/779/51/2004
- > Aprobata Techniczna AT-15-3062/2007
- > Certyfikat Zgodności ITB 574/W/03/02