

Zaprawa klejowa do mocowania styropianu weber KS113

OPIS PRODUKTU

Zaprawa klejowa **maxit Serpo 403 (weber KS113)** jest suchą mieszaną proszkową, gotową do użycia po rozmieszaniu z wodą.

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- > dobra przyczepność do podłoża
- > plastyczna przy mocowaniu
- > paroprzepuszczalna
- > odporna na czynniki atmosferyczne
- > przeznaczona do ręcznego i maszynowego nakładania

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

- > Do mocowania płyt izolacyjnych ze styropianu w bezspoinowych systemach ociepleń Weber.
- > Do wypełniania ubytków i szczelin oraz wyrównywania podłoża.
- > Stosowana na wszelkiego rodzaju podłoża mineralne, takie jak: tynki mineralne, beton, prefabrykaty żelbetowe, cegły i pustaki ceramiczne lub silikatowe, bloczki betonowe, keramzytobetonowe i gazobetonowe, kamienie naturalne itp.
- > Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.

MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

Zaprawa zachowuje swoje właściwości przez okres 12 miesięcy od daty produkcji. Zaprawę przechowywać i przewozić w fabrycznie zamkniętych, nieuszkodzonych opakowaniach, chronić przed wilgocią.

DANE TECHNICZNE	
> Gęstość objętościowa	1,6 g / cm ³
> Ilość wody zarobowej	około 5,0 - 5,5 litra / 25kg zaprawy
> Temperatura stosowania	od + 5°C do + 25°C
> Maksymalna grubość warstwy klejonej	10 mm
> Czas zużycia zaprawy	do 3 godzin
> Czas otwarty	około 20 minut
> Przyczepność do betonu	> 0,5 MPa
> Przyczepność do wełny mineralnej - płyty (rozerwanie w warstwie wełny o zaburzonym układzie włókien)	> 0,015 MPa
> Przyczepność do wełny mineralnej - lamele (rozerwanie w warstwie wełny o prostopadłym do powierzchni układzie włókien)	> 0,1 MPa

> Opakowanie jednostkowe	25 kg (worek)
> Termin przydatności do użycia	minimum 12 miesięcy

PODSTAWOWE ZASADY WYKONAWCZE

W przypadku podłoża nierównego, zaprawę **maxit Serpo 403 (weber KS113)** należy nakładać na płytę tak, aby utworzyła ćwierćwałki wzdłuż brzegów płyty oraz od 3 do 6 placków równomiernie rozmieszczonych na jej powierzchni. W efekcie min. 60% powierzchni płyty musi być skutecznie przyklejone do podłoża. W przypadku równych podłoży, zaleca się nałożyć zaprawę **maxit Serpo 403 (weber KS113)** na całą powierzchnię płyty izolacyjnej i rozprowadzić ją równomiernie pacą zębatą 10 - 12 mm. Płyty należy układać ściśle jedna przy drugiej zaczynając przyklejanie od dołu elewacji - od listwy startowej. Pionowe połączenia płyt powinny zachowywać układ mijankowy. Płyty przyklejać tak, aby tworzyły równą płaszczyznę. Dalsze prace, tzn. dodatkowe zastosowanie odpowiednich (w zależności od rodzaju podłoża) kotew - łączników mechanicznych (zgodnie z projektem technicznym), przeszlifowanie nierówności płyt, układanie warstwy zbrojonej siatką, można wykonywać nie wcześniej niż po 3 dniach od przyklejenia izolacji (zależnie od temperatury i wilgotności). Świeże zabrudzenia zaprawą zmywać wodą, stwardniałe usuwać mechanicznie.

Nie należy prowadzić prac podczas występowania opadów, silnego wiatru oraz bezpośredniego nasłonecznienia. Zalecane jest stosowanie siatek osłonowych na rusztowaniach. Temperatura otoczenia i podłoża w trakcie wykonywania prac i przez następane 5 dni powinna być wyższa niż + 5°C.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być nośne, twarde, suche i oczyszczone. Warstwy osłabiające wiązanie, np. tłuszcze, bitumy, pyły, kurz, kleje, słabe lub spękane tynki itp., należy usunąć. Nierówności i zagłębienia mniejsze niż 10 mm naprawić zaprawą **maxit Serpo 403 (weber KS113)**, większe - zaprawą cementową **Optiroc S40 (weber ZT601)**. Wyrównywanie podłoża lub jego naprawę należy wykonać, zachowując odpowiednie odstępy czasowe przed przyklejeniem płyt izolacji termicznej (około 1 dzień/1 mm grubości warstwy). Podłoża o dużej nasiąkliwości (np. gazobeton) należy zagruntować preparatem **Optiroc Grunt Uniwersalny (weber PG201)** lub **weber PG211** na około 12 - 24 godziny przed wykonaniem prac.

SPOSÓB UŻYCIA

Do 5,0 - 5,5 litra czystej wody wysypać 25 kg (worek) suchej mieszanki **maxit Serpo 403 (weber KS113)** i mieszać przez 3 - 4 minuty

Zaprawa klejowa do mocowania styropianu **weber KS113**

wolnoobrotowym mieszadłem elektrycznym, aż do uzyskania jednorodnej masy (bez grudek). W przypadku stosowania betoniarek zaprawę należy mieszać przez 7 - 10 minut. Wymieszaną zaprawę pozostawić na około 5 minut i ponownie krótko wymieszać. Przygotowywać porcje, które zostaną zużyte w ciągu 1,5 godziny. Nie dodawać więcej wody niż zalecana ilość, ponieważ obniży to wytrzymałość oraz zwiększy skurcz zaprawy. Niedopuszczalne jest „ulepszanie” wyrobu przez dodawanie piasku, cementu itp.

KOLOR

Produkt ma kolor szary.

ZUŻYCIE

>przyklejanie izolacji: około 3,5 - 4,0 kg / m² (dla powierzchni równych)

UWAGA

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 Doradcami Technicznymi Weber. Wraz z ukazaniem się tej karty technicznej tracą ważność karty wcześniejsze.

OPAKOWANIA

>worki 25 kg
>palety 1050 kg

>Aprobata Techniczna AT-15-3062/2009 wydana przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie