

Tynk polimerowo-mineralny, podstawowy weber TM314

OPIS PRODUKTU

Tynk polimerowo-mineralny **weber TM314** jest suchym tynkiem dekoracyjnym w kolorze białym, gotowym do użycia po rozmieszaniu z wodą.

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- > niepalny
- > paroprzepuszczalny
- > naturalnie odporny na porastanie przez mchy i glony
- > odporny na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV
- > mrozoodporny i wodoodporny po wyschnięciu
- > bardzo dobre własności robocze
- > na zewnątrz i do wewnątrz
- > przyjazny dla ludzi i środowiska naturalnego

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Tynk stosowany jest głównie jako wyprawa elewacyjna w systemach ociepleniowych na bazie styropianu, wełny mineralnej i polistyrenu ekstrudowanego lub w tradycyjnym układzie tynków warstwowych. Tynk jest składnikiem kompleksowych, bezspoinowych systemów ociepleniowych ścian **weber SD010**, **weber SD030**, **weber SD070 Premium XPS** oraz systemu **weber SD050**. Tynk można również układać na: tynkach cementowych, cementowo-wapiennych, tradycyjnych tynkach podkładowych i ciepłochronnych, na tynkach na bazie żywic organicznych, na warstwie szpachlowej z zatopioną zbrojącą tkaniną szklaną, na elementach betonowych, płytach gipsowo-kartonowych itp. Tynk można stosować na zewnątrz i wewnątrz budynków.

MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

Produkt zachowuje swoje właściwości przez okres 12 miesięcy od daty produkcji.

DANE TECHNICZNE	
> Ciężar objętościowy związanej wyprawy	około 1,5 g / cm ³
> Wytrzymałość na ściskanie	> 1,5 MPa
> Wytrzymałość na zginanie	> 0,5 MPa
> Przyczepność	> 0,15 MPa
> Współczynnik oporu dyfuzyjnego	μ = 18
> Czas otwarty	około 15 minut
> Opakowanie	30 kg

> Pełne związanie tynku (warunki standardowe: temperatura + 20°C, wilgotność względna powietrza 65%)	około 3 dni
> Okres przechowywania	do 12 miesięcy

PODSTAWOWE ZASADY WYKONAWCZE

Tynk nakładać ręcznie pacą ze stali nierdzewnej. W zależności od rodzaju tynku i sposobu fakturowania/zacierania (pacą z tworzywa) uzyskuje się odpowiednią strukturę. Zacierać w jednakowym czasie od momentu nakładania (zależnie od warunków atmosferycznych) oraz w ten sam sposób. Zaleca się prowadzić prace na danej powierzchni w jednym cyklu technologicznym (bez przerw). W trakcie tynkowania i przez następne minimum 5 dni, temperatura otoczenia i podłoża powinna wynosić od + 5°C do + 25°C, ściany tynkowane należy osłonić przed deszczem, silnym wiatrem i słońcem (stosować folie lub siatki osłonowe). Świeże zabrudzenia zaprawą zmywać wodą, stwardniałe usuwać mechanicznie.

Tynk **weber TM314** zaleca się dwukrotnie przemaalować farbą wyrównującą **maxit color EG Farbe A (weber FZ375)**, silikatową farbą **weber FZ381** lub silikonową farbą **weber FZ391**, nie wcześniej jednak niż 3 dni od nałożenia tynku.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoża, na których będzie układany tynk **weber TM314**, powinny być nośne, mocne, suche i równe - bez uszkodzeń i nierówności powierzchni, ponieważ wady te mogą być widoczne po nałożeniu tynku (szczególnie przy drobniejszym uziarnieniu). Stare, złuszczone się powłoki malarskie, zatłuszczenia, spękanie lub słabe tynki, kurz itp. należy usunąć. Ewentualne nierówności i uszkodzenia podłoża większe niż 10mm należy naprawić zaprawą **Optiroc S 40 (weber ZT601)**, **maxit ip 18 (weber TP571)** lub **maxit ip 18 ML (weber TP572)**, mniejsze - zaprawą **weber KS121**, **weber KS143** lub **maxit Serpo 410 (weber KS126)**. Naprawy podłoża należy wykonać, zachowując odpowiedni odstęp czasowy przed gruntowaniem (około 1 dzień / 1 mm grubości warstwy). Powierzchnię zagruntować preparatem **weber PG211** i po jego wyschnięciu nakładać tynk **weber TM314**. W przypadku układania tynku na gładkich i/lub niechłonnych podłożach (np. beton, płyty G-K) należy zastosować grunt **weber PG215**.

SPOSÓB UŻYCIA

Do 4,5 litra czystej wody wysypać 25 kg (worek) suchej zaprawy. Zaleca się mieszanie kilku worków jednocześnie; najlepiej, aby z jed-

Tynk polimerowo-mineralny, podstawowy weber TM314

nego mieszania wykonać całą wydzieloną powierzchnię roboczą. Mieszać przez 3 - 4 minuty wiertarką wolnoobrotową z mieszadłem, aż do uzyskania jednorodnej masy. Sprawdzić konsystencję i w razie potrzeby dodać stopniowo więcej wody, stale mieszając (maksymalnie 5,25 litra wody na 25 kg). Zaprawę odstawić na ok. 5 minut, po czym ponownie wymieszać. Przygotowywać porcje, które zostaną zużyte w ciągu maksymalnie 2 godziny. Suchą mieszankę mieszać z wodą zawsze w tej samej proporcji; nie dodawać więcej niż zalecana ilość wody, ponieważ może to spowodować powstawanie różnych odcieni układanego tynku, zmniejszyć jego przyczepność i wytrzymałość, zwiększyć skurcz itp. Niedopuszczalne jest też „ulepszanie” wyrobu przez dodawanie piasku, cementu itp.

KOLORYSTYKA

Tynk **weber TM314** dostępny jest w kolorze białym.

STRUKTURY, WIELKOŚĆ ZIARNA	
> Faktura	> Wielkość ziarna [mm]
„baranek”	1,5; 2; 3
„kornik”	2; 3

UWAGI

Zaleca się tynkować daną powierzchnię zaprawą pochodzącą z tej samej serii (daty) produkcji, w tych samych warunkach i w ten sam sposób. W przypadku stosowania drobnych uziarnień tynku o fakturze „baranek” (1,5 mm), wymagane jest szczególnie staranne przygotowanie podłoża. Wszelkie nierówności mogą powodować nierównomierne rozłożenie ziarna widoczne nawet po pomalowaniu farbą fasadową m.in. jako miejscowe różnice w kolorze!

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 1050 kg

> Aprobaty techniczne: AT-15-3062/2007, AT-15-3063/2008 i AT-15-6044/2006 wystawione przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie