

BOLIX WOOD STAMP

/ imitacja deski



INSTRUKCJA WYKONANIA IMITACJI DESKI NA ELEWACJI.

- Instrukcja dotyczy sposobu wykonania imitacji deski w postaci odcisku w masie na bazie cementu.
- Tynk powinien być nakładany wyłącznie przez wykwalifikowanego i doświadczonego wykonawcę
- Przed przystąpieniem do prac należy się zapoznać z Kartami Technicznymi produktów wchodzących w skład systemu.

KOLORY



SKŁADNIKI SYSTEMU I NIEZBĘDNE NARZĘDZIA;

BOLIX WS – zaprawa tynkarska na bazie cementu białego z włóknami i modyfikatorami.

BOLIX T – preparat gruntujący

BOLIX DECO LAZUR - matowy, barwiony w masie preparat lazurujący do wykończenia powierzchni

BOLIX OM- opcjonalny preparat służący do zwiększenia połysku powierzchni deski.

NARZĘDZIA:

-szablony z odciskiem naturalnych słoje drewna w gumie silikonowej, w postaci taśmy.

-Paca zębata (8-10 mm) ze stali nierdzewnej dł- 270mm

-szpachelka

-mieszarka wolnoobrotowa

-wałek malarski elewacyjny z długim włosiem .

-paca plastikowa z podbiciem gumowym .

- detergent (BOLIX CLN)

- kostka z papierem ściernym.

WYKONANIE :

Jeśli BOLIX WS będzie stanowić warstwę wykończeniową systemu ociepleniowego BOLIX to ocieplenie aż do warstwy zbrojonej należy wykonać zgodnie z aktualną Instrukcją Ociepleń BOLIX Nr IB/01/2001.

W przypadku ścian bez ocieplenia ich powierzchnia powinna być: nośna, równa, sucha, oczyszczona z powłok antyadhezyjnych takich jak: kurz, tłuszcz, pyły, bitumy, glony i innych substancji zmniejszających przyczepność. Słabe i odspojone tynki oraz stare powłoki malarskie należy usunąć. Podłoże chłonne (w szczególności z gazobetonu) zagruntować preparatem gruntującym BOLIX N. Małe nierówności podłoża wyrównać zaprawą klejącą do zatapiania siatki np. BOLIX U lub szpachlą cementową BOLIX SPN (podłoża betonowe). Większe nierówności i ubytki wyrównać najpierw zaprawą BOLIX W. Małe nierówności podłoża wewnątrz budynków można likwidować stosując gładzie szpachlowe BOLIX SP lub BOLIX PRESTO AKRYL.

Uwaga

Stosując tynk BOLIX WS na warstwie zbrojonej ocieplenia opartego na płytach styropianowych EPS, należy uwzględnić bonowanie w celu uniknięcia powstawania naprężeń termicznych. Maksymalne pole nie wymagające dylatacji wynosi 3m na 6m. Wszelkie odstępstwa od tych wymagań, należy konsultować z producentem.

Po wyschnięciu warstwy zbrojącej całość należy zagruntować preparatem BOLIX T w celu ograniczenia i wyrównania chłonności. Czas schnięcia zastosowanego preparatu powinien wynosić nie mniej niż

2 godziny w optymalnych warunkach (temp +23oC, wilgotność względna 50%).

Zawartość opakowania BOLIX WS należy wsypać do pojemnika z odmierzoną ilością czystej wody (5 litrów wody na worek 25 kg) i dokładnie wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym, aż do uzyskania jednorodnej konsystencji.

Po upływie 5 minut i ponownym wymieszaniu, zaprawa jest gotowa do użycia. Do każdego opakowania należy dozować taką samą ilość wody. Oprócz wody nie dodawać innych substancji. Zaprawę BOLIX WS przygotowujemy bezpośrednio przed aplikacją, czas jej zużycia wynosi 1,5 godziny.

BOLIX WS nakładać na przygotowaną powierzchnię pacą zębatą (8 – 10 mm), a następnie wygładzić gładką pacą. Zalecana grubość warstwy powinna wynosić ok. 3 do 4 mm.



Fot. 1 NAKŁADANIE ZAPRAWY TYNKARSKIEJ PACĄ ZĘBATĄ.

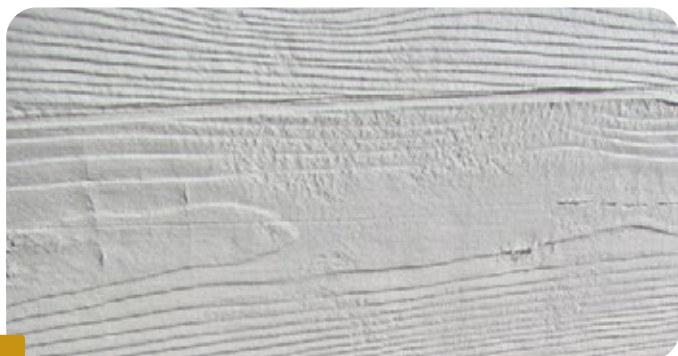


Fot. 2 ZAGŁADZANIE NAŁOŻONEJ WYPRAWY TYNKARSKIEJ

Po nałożeniu masy odczekać około 5 minut w warunkach optymalnych (temp +23oC , wilgotność względna powietrza 50%). W przypadku innych warunków niż podane, czas odciskania w wyprawie BOLIX WS powinien dobrać indywidualnie wykonawca. Nie można dopuścić, aby masa cementowa zdążyła zaschnąć, a z drugiej strony zbyt szybkie wykonanie odcisku może skutkować przyklejeniem do formy silikonowej i uzyskaniem niezadawalającego efektu .



Fot. 3 SKUTEK ZBYT SZYBKIEGO WYKONANIA ODCISKU.



Fot. 4 PRAWIDŁOWO WYKONANA DESKA



Fot. 5 PROCES WYKONYWANIA ODCISKU Z DOCIŚNIĘCIEM ZA POMOCĄ WAŁKA



Fot. 6 WIADRO Z WODĄ I DETERGENTEM BOLIX CLN

Przed każdym odcisnięciem szablony silikonowy powinien być zwilżony czystą wodą z dodatkiem detergentu BOLIX CLN w ilości 100ml na 10 litrów wody, co zapobiega przywieraniu masy cementowej do formy silikonowej.

Nałożoną wyprawę tynkarską pozostawić do wyschnięcia na czas minimum 24h (dotyczy warunków optymalnych, tj. +23°C i 50% wilgotności względnej powietrza). W przypadku niesprzyjających warunków i wysokiej wilgotności schnięcie może się wydłużyć.

Po całkowitym wyschnięciu powłoki, ewentualne niedoskonałości powstałe podczas odciskania, można przeszliować papierem ściernym.

Kolejny etap, to gruntowanie powierzchni preparatem BOLIX T. Preparat ten ma na celu ograniczenie chłonności podłoża i łatwiejszą aplikację preparatu lazurującego BOLIX Deco Lazur. Po wyschnięciu preparatu BOLIX T nałożyć preparat BOLIX Deco Lazur za pomocą wałka malarskiego, a następnie jeszcze jego mokrą warstwę przetrzeć pacą z podbiciem gumowym. Ma to na celu uwydatnienie struktury słoju. Czas schnięcia preparatu w optymalnych warunkach pogodowych (temp +23°C, wilgotność względna powietrza 50%) wynosi co najmniej 2h.



Fot. 7 PRZECIERANIE PREPARATU BOLIX DECO LAZUR PRZY POMOCY PACY Z GUMOWYM PODBICIEM

W celu uzyskania głębszej kolorystyki, po wyschnięciu preparatu lazurującego można nałożyć jego kolejną warstwę, także przecierając pacą z podbiciem gumowym. Uzyskana powłoka będzie miała matowe wykończenie. Opcjonalnie, w celu uzyskania połyskującej powierzchni, można zastosować preparat BOLIX OM.

ZUŻYCIA MATERIAŁÓW PRACOCHŁONNOŚĆ.

Zużycie BOLIX WS w tej konkretnej metodzie aplikacji jest na poziomie 4 do 5 kg/m²

Zużycie preparatu gruntującego BOLIX T jako podkład pod BOLIX WS 0,08 do 0,1 litra/m², jako podkład pod BOLIX Deco Lazur 0,1 do 0,12 litra/m²

Zużycie BOLIX DecoLazur około 0,11 litra/m²

Uwaga: w celu określenia dokładnego zużycia produktów, należy je wcześniej sprawdzić na danym podłożu.