

BOLIX WALL SLATS WOOD PANEL

Ryfle o wyglądzie drewna

CECHY PRODUKTU:

- element dekoracyjny naklejany na podłoże ściennie – efekt deski w postaci ryfli na elewacji i wewnątrz budynków
- wierne odwzorowanie wyglądu drewna
- wzór pozwalający na stworzenie niepowtarzalnych elewacji:
Wymiary: 25 cm x 200 cm oraz 24,7 cm x 300 cm
20 standardowych wariantów kolorystycznych
- łatwy montaż i dopasowanie poszczególnych elementów
- wysoka odporność na uderzenia
- wysoka elastyczność
- zastępuje wyprawy tynkarskie w systemach ociepleń ETICS oraz na podłożach nieocieplonych

PRZEZNACZENIE:

BOLIX WALL SLATS WOOD PANEL to żywiczno-cementowy panel dedykowany do wykonywania efektów dekoracyjnych imitujących drewno na zewnętrznych ścianach budynków użytkowanych i nowo wznoszonych oraz wewnątrz pomieszczeń.

Produkt można stosować na:

- warstwę zbrojoną systemów ociepleń ścian zewnętrznych budynków ETICS opartych na płytach styropianowych EPS
- podłoża mineralne takie jak: beton, tynki cementowe, cementowo-wapienne,
- powierzchnia płyt cementowo-włóknowych, cementowo-wiórowych, stabilnie zmcowanych do podłoża lub stelażu,
- płyty gipsowo-kartonowe
- tynki gipsowe

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Jeśli efekt dekoracyjny BOLIX WALL SLATS WOOD PANEL będzie stanowić warstwę wykończeniową ocieplenia opartego na płytach styropianowych EPS, to ocieplenie aż do warstwy zbrojonej włącznie należy wykonać zgodnie z aktualną Instrukcją Ociepleń BOLIX IB/01 EPS (ocieplenie na płytach styropianowych EPS).

Powierzchnia ścian nieocieplonych 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 zagruntować preparatem gruntującym BOLIX N. Małe nierówności podłoża do 5 mm wyrównać zaprawą klejącą do zatapiania siatki np. BOLIX U lub szpachlą cementową BOLIX SPN (podłoża betonowe). Większe nierówności i ubytki wyrównać zaprawą BOLIX W, a po związaniu całość dokładnie wyrównać wskazaną wyżej zaprawą klejącą lub szpachlową. W przypadku przyklejania paneli dekoracyjnych na powierzchni tynku gipsowego lub na płytach gipsowo-kartonowych, podłoża należy zagruntować preparatem gruntującym BOLIX UltraGrunt. W każdym przypadku przed przyklejeniem paneli dekoracyjnych podłoże należy zagruntować preparatem BOLIX OP.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU:

Produkt gotowy do zastosowania.

W celu uniknięcia zbyt dużej ilości odpadów, przed przystąpieniem do przyklejania paneli zaleca się rozplanować ich rozmieszczenie na danej powierzchni stanowiącej odrębną całość.

Poszczególne panele przycinać przy użyciu szlifierki kątowej lub ukośnicy z tarczą diamentową. Po ucięciu krawędzie wygładzić delikatnie papierem ściernym.

ZASTOSOWANIE:

Panele przyklejać masą klejącą BOLIX KD PANEL. Zużycie masy klejącej na równym podłożu wynosi ok. 2,8 kg/m². Przygotowaną masę klejącą nałożyć na podłoże i wetrzeć dokładnie pacą zębatą 6x6 mm ostatecznie rozcierając masę w kierunku prostopadłym względem kierunku przyklejanych paneli. Panele przyklejać w układzie pionowym dłuższych krawędzi od lewej do prawej lub na odwrót. Poszczególne elementy układać najpierw z zachowaniem odstępu ok. 5 mm od każdej krawędzi panelu już przyklejonego, a następnie wciskając poszczególne elementy w masę klejącą dosunąć je do krawędzi ułożonych wcześniej paneli na odległość do 2mm lub na styk. Spoiny przy łączeniu powinny być szczelnie wypełnione masą klejącą BOLIX KD PANEL aby uniemożliwić migrację wody opadowej pod panele - wszystkie krawędzie przyklejonych paneli powinny być powleczone masą klejącą BOLIX KD PANEL. Nadmiar masy klejącej usunąć przy pomocy pędzla lub szpachelki, ostatecznie można użyć lekko wilgotnej gąbki lub pędzla. Poszczególne panele docisnąć ręką oraz wałkiem do dociskania tapet jednocześnie zwracając uwagę, by cały panel przylegał dokładnie do powierzchni podłoża, a wszystkie pustki powietrzne zostały usunięte spod niego. Nadmiar masy wypływający z łącznych usunąć przy użyciu wilgotnej gąbki przed zaschnięciem. Czas od nałożenia kleju do przyklejania paneli nie może być dłuższy niż 10 minut.

Proponowane, poglądowe sposoby łączenia paneli dekoracyjnych wzdłuż krótszych boków, z cienkowarstwowymi wyprawami tynkarskimi oraz w układach innych niż pionowy znajdują się w instrukcji wykonywania efektu sztruksu BOLIX WALL SLATS WOOD PANEL.

Po minimum 24h od przyklejania, powierzchnię paneli zagruntować preparatem BOLIX T. Po wyschnięciu preparatu gruntującego (min. 4 h) nałożyć powłokę lazurującą BOLIX DECO LAZUR. Lazurę rozprowadzić przy pomocy gąbki, wcierając ją równomiernie w panele imitujące lamelę wzdłuż stojów.

W zależności od oczekiwanego efektu końcowego, lazurowanie możemy wykonać w dwóch warstwach. Kolejną powłokę BOLIX DECO lazur nałożyć po wyschnięciu warstwy poprzedzającej. Uzyskana powłoka posiada półmatowe wykończenie.

UWAGI I ZALECENIA REALIZACYJNE:

- Należy zwrócić szczególną uwagę aby podłoże było równe i starannie przygotowane.
- Na świeże tynki cementowe i cementowo-wapienne klej nakładać po upływie minimum 3-4 tygodniowego okresu sezonowania, a tynki gipsowe minimum po 2 tygodniach dojrzewania.
- Nie stosować na powierzchniach narażonych na długotrwałe oddziaływanie wody (w szczególności na powierzchniach poziomych), zalegającego śniegu oraz na podłożach niezabezpieczonych przed podciąganiem kapilarnym.
- Przed przystąpieniem do wykonania efektu dekoracyjnego, wszystkie elementy pozostające w zasięgu robót, a nie przeznaczone do wykonania, odpowiednio osłonić i zabezpieczyć.



Masz pytania?

Zadzwoń!
801-650-222

Napisz!
serwis@bolix.pl

BOLIX SA

Ul. Stolarska 8
34-300 Żywiec
Tel. 33 475 06 00
Fax. 33 475 06 12

Znajdź nas

www.trwaleocieplenie.pl
www.facebook.com/bolixsa
www.bolix.pl



BOLIX WALL SLATS WOOD PANEL

Ryfle o wyglądzie drewna

- Wyznaczyć powierzchnię przeznaczoną do obróbki uwzględniając warunki pogodowe, rodzaj podłoża i możliwości wykonawcze.
- W czasie wykonywania prac i bezpośrednio po nich, gdy następuje wysychanie kleju mocującego panel dekoracyjny BOLIX WALL SLATS WOOD PANEL oraz po gruntowaniu i wykonaniu powłoki lazurującej, powierzchnie chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, opadami atmosferycznymi, zalaniem i zawilgoceniem oraz działaniem wiatru. Powierzchnia gruntowanych, a następnie malowanych paneli musi być sucha. Stosować siatki osłonowe na rusztowaniach.
- Niska temperatura, podwyższona wilgotność, brak odpowiedniej cyrkulacji powietrza wydłużają czas wysychania kleju w stosunku do podanego okresu czasu.
- Należy pamiętać, aby nie dopuścić do naskórkowania kleju podczas klejenia paneli, gdyż może to osłabić przyczepność i doprowadzić do odspojenia paneli. W przypadku wystąpienia naskórkowania, klej należy usunąć i nałożyć świeżą porcję.
- Nie należy przyklejać paneli dekoracyjnych metodą „na placki”.
- Nie zaleca się stosowania ciemnych kolorów (HBW < 30) na dużych, nasłonecznionych powierzchniach elewacji z uwagi na zwiększoną absorpcję promieniowania słonecznego. W celu odbicia części energii cieplnej pochodzącej z promieni słonecznych i tym samym obniżenia temperatury na powierzchni elewacji dla ciemnych kolorów (HBW < 30) obligatoryjnie należy stosować powłokę lazurującą BOLIX DECO LAZUR z dodatkiem „cool pigmentów”.
- Wzór efektu dekoracyjnego BOLIX WALL SLATS WOOD PANEL zamocowanego układem żłobień pionowo lub ukośnie może powodować powstawanie liniowych zacieków na elewacjach poniżej zamocowanych paneli wskutek spływającej wody opadowej i/lub kondensacyjnej. Z tego powodu w każdym przypadku ułożenie paneli należy odnosić do powierzchni z jakimi będą łączone oraz uwzględniać intensywność oddziaływań środowiskowych na danej elewacji budynku. Intensywność ewentualnych zacieków rozprasza np. ciemny kolor cienkowarstwowej wyprawy tynkarskiej pod panelami dekoracyjnymi. Zacieki minimalizuje np. montaż okapników pod panelami. Sposób łączenia paneli ze sobą oraz z innymi elementami dekoracyjnymi i obszarami elewacji w każdym przypadku powinien być szczegółowo zaprojektowany i powinien stanowić detal w projekcie ocieplenia dla konkretnej inwestycji. Przykładowe łączenie paneli ze sobą oraz innymi elementami elewacji można otrzymać kontaktując się z przedstawicielami BOLIX S.A.
- Zastosowanie paneli dekoracyjnych wiąże się z miejscowym wzrostem grubości elewacji w stosunku do reszty płaszczyzny elewacji wykończonej cienkowarstwową wyprawą tynkarską w wyniku czego z upływem czasu na łączeniu elementów mogą pojawić się zacieki i nierównomierne zabrudzenia spowodowane gromadzeniem się brudu na krawędzi panelu, zjawiskiem odbijania oraz ściekania wody opadowej.
- Przed przystąpieniem do przyklejania paneli należy dokładnie określić wymiary pola, które mają pokryć. Przy przyklejeniu każdego panelu należy kontrolować jego prawidłowe ułożenie względem krawędzi pola (np. naroży budynku, ościeży okiennych i drzwiowych oraz innych uskoków i otworów) oraz sąsiedniego, wcześniej przyklejonego panelu – ma to na celu wyeliminowanie ewentualnych rozbieżności wymiarowych na krawędziach efektu dekoracyjnego. Położenie paneli koryguje się przez tworzenie spoiny między nimi – jej maksymalna szerokość może wynosić do 2 mm. Spoina zawsze musi być wypełniona klejem BOLIX KD Panel. Bieżąca kontrola ustawienia i jej

ewentualna korekta może być konieczna ze względu na tolerancję wymiarową panelu, która określona jest w dalszej części niniejszej karty technicznej.

- Producent nie odpowiada za skutki łączenia paneli ze materiałami niekompatybilnymi fizyko-chemicznie oraz nierekomendowanymi przez BOLIX powłokami malarskimi

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Nie dotyczy

NIEZBĘDNE NARZĘDZIA:

- szlifierka kątowna z tarczą diamentową
- Paca zębata 6 x 6 mm
- Wiertarka wolnoobrotowa
- Gąbka
- Szpachelka

DANE TECHNICZNE:

Opisy zawarte w karcie technicznej oraz poniższe parametry techniczne odnoszą się do temperatury +23 (±2)°C i wilgotności względnej powietrza 50 (±5)%. W innych warunkach podane parametry mogą ulec zmianie.

Temperatura otoczenia i podłoża w trakcie wykonywania, wiązania i schnięcia:

od +5°C do +25°C

Wilgotność względna powietrza w trakcie wykonywania, wiązania i schnięcia:

do 80%

Grubość:

Okolo 8 mm

Wymiary powierzchniowe:

25 cm x 200 cm

24,7 cm x 300 cm

Dopuszczalne odchyłki od wymiarów nominalnych wg PE-EN 822:2013-07:

- Grubość: ±1,0 mm
- Szerokość: ±2,0 mm
- Długość: ±2,0 mm

Kolorystyka:

biała

Finalna kolorystyka uzyskiwana po naniesieniu powłoki lazurującej BOLIX DECO LAZUR (20 kolorów)

Opakowania:

Odmiana 25 cm x 200 cm paczka 4 szt.

Odmiana 24,7 cm x 300 cm paczka 3 szt.

Okres przydatności do stosowania:

2 lata – data ważności podana na opakowaniu

ORIENTACYJNE ZUŻYCIE:

ok. 2 panele dekoracyjne / 1 m²

PRZECHOWYWANIE:

Przechowywać w nieuszkodzonych oryginalnie zamkniętych opakowaniach w temp. od +5°C do +25°C. Chronić przed oddziaływaniem wody, słońca oraz przed nagrzewaniem



Masz pytania?

Zadzwoń!
801-650-222

Napisz!
serwis@bolix.pl

BOLIX SA

Ul. Stolarska 8
34-300 Żywiec
Tel. 33 475 06 00
Fax. 33 475 06 12

Znajdź nas

www.trwaleocieplenie.pl
www.facebook.com/bolixsa
www.bolix.pl



BOLIX WALL SLATS WOOD PANEL

Ryfle o wyglądzie drewna

i przemrożeniem. Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

SKŁAD:

Spoivo cementowo-żywiczne, drobnoziarniste wypełniacze mineralne, mikrowłókna zbrojące oraz dodatki modyfikujące.

BOLIX S.A. gwarantuje właściwą jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na rodzaj jego zastosowania i sposób użycia. BOLIX nie ponosi odpowiedzialności za pracę Projektanta i Wykonawcy. Wszystkie przedstawione wyżej informacje zostały podane w dobrej wierze według najnowszego stanu wiedzy i techniki stosowania. Nie zastępują one fachowego przygotowania Projektanta i Wykonawcy oraz nie zwalniają go z przestrzegania zasad sztuki budowlanej i BHP. W przypadku wątpliwości należy przeprowadzić odpowiednie próby lub skontaktować się z Działem Technicznej Obsługi Klienta BOLIX. Wraz z wydaniem powyższej Karty Technicznej wszystkie poprzednie tracą swoją ważność.

**Masz pytania?**

Zadzwoń!
801-650-222

Napisz!
serwis@bolix.pl

BOLIX SA

Ul. Stolarska 8
34-300 Żywiec
Tel. 33 475 06 00
Fax. 33 475 06 12

Znajdź nas

www.trwaleocieplenie.pl
www.facebook.com/bolixsa
www.bolix.pl

