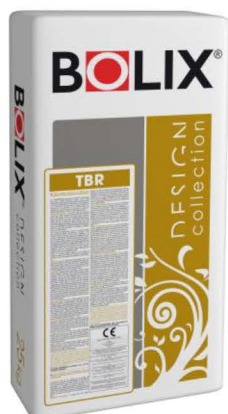


BOLIX TBR

Tynk podkładowy do wykonania efektu cegły tynk nawierzchniowy do wykonania efektu betonu



CECHY PRODUKTU:

- Szary – w kolorze naturalnej spoiny w starym murze ceglany oraz betonu
- Hydrofobowy
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Łatwy w obróbce
- Na systemy ociepleń oparte na płytach styropianowych EPS i na płytach z wełny mineralnej oraz na powierzchni nieocieplone

PRZEZNACZENIE:

BOLIX TBR to tynk podkładowy stosowany przy wykonywaniu wyprawy tynkarskiej z efektem cegły, gdzie warstwę wierzchnią w tym rozwiązaniu stanowi BOLIX BRICK POINT.

Zaprawa tynkarska BOLIX TBR jednocześnie pełni funkcję tynku nawierzchniowego do wykonania efektu betonu architektonicznego dwoma metodami – metodą odcisku oraz modelowania za pomocą pacy.

BOLIX TBR może być stosowany na powierzchni zewnętrznych ścianach budynków istniejących i nowo wznoszonych, ocieplonych i nieocieplonych oraz wewnątrz pomieszczeń.

Podłoże do wykończenia przy użyciu BOLIX TBR może stanowić:

- warstwa zbrojona przymocowana do ścian zewnętrznych budynków ETICS opartych na płytach styropianowych EPS oraz płytach z wełny mineralnej,
- beton,
- tynki cementowe, cementowo-wapienne, gipsowe
- stabilnie zamocowane do podłoża lub stelażu płyty gipsowo-kartonowe, cementowe, cementowo-włóknowe, cementowo-wiórówce,
- mineralne zaprawy wyrównawcze oraz klejowo-szpachlowe
- powierzchnie gładzi/szpachłówek

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Ocieplenie ETICS, a w szczególności warstwa zbrojona w systemach ociepleń ETICS powinna być wykonana zgodnie z aktualną Instrukcją Ociepleń BOLIX IB/01 EPS (system na płytach styropianowych EPS) lub BOLIX IB/02 MW (system na płytach z wełny mineralnej).

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 (w szczególności z gazobetonu) zagruntować preparatem

gruntującym BOLIX N lub BOLIX T. Gładkie powierzchnie zagruntować preparatem BOLIX BETOGRUNT. W przypadku podłoża betonowych wykonywanych w szalunkach, podłoże należy:

- dokładnie oczyścić twardymi szczotkami,
- całą powierzchnię odpylić poprzez usunięcie kurzu, pyłu i luźnych, niezwiązanych z podłożem cząsteczek,
- zagruntować preparatem BOLIX BETOGRUNT

Małe nierówności podłoża 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 wyrównać wskazaną wyżej zaprawą klejącą lub szpachlą.

W przypadku nakładania na powierzchni tynku gipsowego lub na płytach gipsowo-kartonowych, podłoża należy zagruntować preparatem gruntującym BOLIX Ultragrunt, a po jego wyschnięciu zastosować podkład tynkarski BOLIX OP. Następnie powierzchnię przeszpachlować zaprawą klejącą do wykonywania warstwy zbrojonej (np. BOLIX U)

EFEKT CEGŁY:

Na większych powierzchniach w celu zwiększenia przyczepności warstwę zbrojoną należy przygotować poprzez nadanie jej struktury (bezpośrednio po wykonaniu) w kierunku poziomym za pomocą grzebienia tynkarskiego.

EFEKT BETONU:

Przed nałożeniem tynku podłoże należy zagruntować preparatem gruntującym BOLIX T.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU:

Zawartość opakowania wsypać do pojemnika z odmierzoną ilością czystej wody (4,5 ÷ 5,5 l) 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.

ZASTOSOWANIE:

EFEKT CEGŁY:

Gotową zaprawę nanieść ciągłą warstwą o grubości 6 - 8 mm. Na równym podłożu można użyć pacy zębatej o zębie 12x12 mm, a następnie wygładzić. Powierzchnia tynku podkładowego powinna być możliwie gładka i równa. Tak przygotowany tynk podkładowy należy pozostawić do wstępnego wyschnięcia (tynk nie lepi się do palca orientacyjny czas wstępnego wysychania – ok. 1h przy temperaturze + 23 °C i wilgotności względnej powietrza 50%). Czas wysychania musi być odpowiednio dobrany do warunków ciepłno-wilgotnościowych. Zbyt krótki czas wysychania nie pozwoli na położenie BOLIX BRICK POINT bez uszkodzenia tynku podkładowego, natomiast zbyt długi czas utrudni wycinanie spoin.

Z uwagi na złożoność sposobu wykonania, szczegóły realizacji zostały zamieszczone w odrębnych instrukcjach.

EFEKT BETONU ARCHITEKTONICZNEGO:

Z uwagi na złożoność sposobu wykonania poszczególnych wzorów i efektów architektonicznych, sposoby realizacji zostały zamieszczone w odrębnych instrukcjach wykonywania efektów Design Collection.



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 TBR

Tynk podkładowy do wykonania efektu cegły tynk nawierzchniowy do wykonania efektu betonu

W celu uniknięcia ewentualnych rozbieżności wynikających z nieprecyzyjnego określenia jakości wykonywanych odwzorowań, za dobrą praktykę, przed przystąpieniem do prac, uznaje się wykonanie elementu referencyjnego o określonych wymiarach, który powinien zostać uznany za wzorcowy przy dokonywaniu odbiorów. Ponieważ wzór odcieni kolorystycznych i faktur wyprawy tynkarskiej jest unikalny i niemożliwy do precyzyjnego odwzorowania, dlatego może podlegać różnym interpretacjom.

UWAGI I ZALECENIA REALIZACYJNE:

- Należy zwrócić szczególną uwagę, aby podłoże było równe i starannie przygotowane.
- Na świeże tynki cementowe i cementowo-wapienne zaprawę 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 podłożach niezabezpieczonych przed podciąganiem kapilarnym.
- Przed przystąpieniem do wykonania efektu dekoracyjnego, wszystkie elementy pozostające w zasięgu robót, a nieprzeznaczone do wykonania, odpowiednio osłonić i zabezpieczyć.
- Zaprawa BOLIX TBR wymaga starannego i jednakowego dozowania wody oraz zbliżonych warunków ciepłno-wilgotnościowych w trakcie nakładania i wysychania wyprawy tynkarskiej ze względu na ryzyko pojawienia się przebarwień w wyprawie dekoracyjnej.
- Wyznaczyć powierzchnię przeznaczoną do wykonania efektu dekoracyjnego uwzględniając warunki pogodowe, rodzaj podłoża i możliwości wykonawcze. Efekt dekoracyjny rekomendowany jest do zdobienia wyodrębnionych części elewacji o powierzchni umożliwiającej jego wykonanie w jednym etapie wykonawczym i stabilnych warunkach pogodowych.
- Zaprawę tynkarską nakładać na powierzchnie stanowiące odrębną całość w sposób ciągły bez przerw w pracy, materiałem pochodzącym z jednej partii produkcyjnej.
- W czasie nakładania i wysychania tynku, powierzchnie chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, opadami atmosferycznymi, zabrudzeniami i działaniem wiatru do momentu związania zaprawy z jednoczesnym zachowaniem możliwości odparowania wilgoci i oddziaływaniem temperatur poniżej +8°C przez okres min. 3 dni po ich wykonaniu. Stosować siatki osłonowe na rusztowaniach.
- Niska temperatura, podwyższona wilgotność, brak odpowiedniej cyrkulacji powietrza wydłużają czas wysychania i wiązania produktu w stosunku do podanego okresu czasu.
- Zabrania się zwilżania BOLIX TBR podczas aplikacji i modelowania ze względu na możliwość powstania wysolenień i przebarwień. Tynku nie wolno zwilżać do momentu związania – minimum 48 h w warunkach optymalnych (+23°C, 50% wilgotności względnej powietrza).
- W trakcie prac wewnątrz pomieszczeń i po ich zakończeniu pomieszczenia należy wentylować unikając jednocześnie przed przeciągami aż do zaniku charakterystycznego zapachu.
- Po zakończeniu prac, narzędzia i ręce należy umyć bieżącą wodą, pamiętając że po wyschnięciu zaprawy czyszczenie jest utrudnione.
- Powierzchnię świeżo zabrudzonych elementów należy przetrzeć wilgotną szmatką, stwardniałe zabrudzenia usunąć mechanicznie.

- Przed użyciem BOLIX TBR w efekcie betonu lub wydrapywanej cegły należy zapoznać się z dedykowaną instrukcją wykonania efektów BOLIX Design Collection oraz kartami technicznymi produktów potrzebnych do wykonania.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Wyrób posiada odczyn alkaliczny, należy chronić oczy i skórę. W przypadku bezpośredniego kontaktu z oczami należy płukać je obficie wodą i skontaktować się z lekarzem.

NIEZBĘDNE NARZĘDZIA:

- Mieszarka lub wiertarka wolnoobrotowa (400÷500 obr./min) z mieszadłem koszykowym
- Długa i krótka paca ze stali nierdzewnej
- Szpachla oraz kielnia ze stali nierdzewnej
- Wiadro

DANE TECHNICZNE:

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 nakładania i wiązania:
od +8°C do +25°C

Wilgotność względna powietrza w trakcie nakładania i wiązania:
do 80%

Gęstość nasypowa:
ok. 1,36 g/cm³

Barwa:
szara

Czas zużycia przygotowanej zaprawy:
≥ 1,5h

Czas wysychania wykonanej wyprawy tynkarskiej:
48 h

Współczynnik przewodzenia ciepła λ:
≤ 0,78 W/(m*K)

Współczynnik oporu dyfuzyjnego μ:
≤ 25

Opakowania:
worek 25 kg

Ilość opakowań na palecie i waga:
48 / ok. 1200 kg

Okres przydatności do stosowania:
12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu

ORIENTACYJNE ZUŻYCIE:

Efekt cegły: warstwa 6–8 mm	8,0 – 14,0 kg/m ²
Efekt betonu odciskanego: warstwa 3 - 4 mm	4,0 – 5,0 kg/m ²
Efekt betonu modelowanego: warstwa 2 - 3 mm	3,0 – 4,0 kg/m ²

W celu dokładnego określenia zużycia wyrobu zaleca się przeprowadzenie prób na danym podłożu.

PRZECHOWYWANIE:

Przechowywać w nieuszkodzonych opakowaniach w temp. od +5°C do +25°C. Chronić przed zawilgoceniem. Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.



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 TBR

**Tynk podkładowy do wykonania efektu cegły
tynk nawierzchniowy do wykonania efektu betonu**

SKŁAD:

Spoiva hydrauliczne, polimery, drobnoziarniste wypełniacze mineralne 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