



BOLIX DECO

akrylowy tynk dekoracyjny

■ ZASTOSOWANIE:

Służy do wykonywania dekoracyjnych i ochronnych cienkowarstwowych wypraw tynkarskich imitujących kamień naturalny na zewnątrz i wewnątrz budynków. Zawiera starannie dobrane kompozycje naturalnego i sztucznego kruszywa oraz wodorozcieńczalnego spoiwa akrylowego, nadające powierzchni efektowny i ozdobny charakter. Parametry mechaniczne jak i walory estetyczne sprawiają, iż produkt jest szczególnie polecany do wykończenia gzymsów, kolumn, pilastrów, cokołów, lamperii, betonowych ogrodzeń oraz detali i innych rozwiązań architektonicznych itp. Tynk jest produktem paroprzepuszczalnym i jest zabezpieczony biocydem powłokowym przeciw rozwojowi na jego powierzchni grzybów i alg. Jego użycie umożliwia łatwe wykonanie tynku w wielobarwnych kompozycjach (Paleta Tynków BOLIX DECO) na równych i odpowiednio przygotowanych podłożach mineralnych (jak np. beton, tynki cementowe, cementowo-wapienne, płyty gipsowo-kartonowe, profile i kolumny dekoracyjne).

UWAGA! Nie zaleca się stosowania tynku BOLIX Deco na płaszczyznach poziomych narażonych na długotrwałe działanie czynników atmosferycznych oraz bezpośrednio na gips.

■ TECHNOLOGIA WYKONANIA:

■ Przygotowanie podłoża:

Podłoże powinno być nośne, równe, suche, oczyszczone z powłok antyadhezyjnych (takich jak: kurz, tłuszcz, pyły i bitumy) oraz wolne od agresji biologicznej i chemicznej. Podłoża o słabej przyczepności (odsłojone tynki i powłoki malarskie) trzeba usunąć. Nierówności i ubytki podłoża /rzędu 5+15 mm/ muszą zostać wyrównane zaprawą BOLIX W. Nierówności do 5 mm można wyrównać od razu zaprawą klejową BOLIX U (zamiennie UZ lub UZB w zależności od potrzeb). Przed nakładaniem tynku BOLIX DECO należy całą powierzchnię przespacerować klejem BOLIX U (zamiennie UZ lub UZB). Jeżeli pierwsze szpachlowanie będzie niewystarczające (nierówności nie zostaną wyeliminowane, a warstwa nie zostanie wygładzona) czynność tę należy powtórzyć, po wyschnięciu pierwszej warstwy zaprawy klejącej. W przypadku konieczności wzmocnienia podłoża w warstwie zaprawy klejącej należy zatopić siatkę z włókna szklanego (o gramaturze min. 145 g/m²).

Przed nakładaniem tynku BOLIX DECO, każde podłoże trzeba zagruntować podkładem tynkarskim BOLIX OP w kolorze zbliżonym z kolorem tynku (patrz paleta barw oraz opis poniżej). Okres schnięcia zastosowanego na podłożu preparatu wynosi min. 4-6 h

optymalnych warunkach pogodowych (przy względnej wilgotności powietrza 50% i temp. powietrza +23°C).

UWAGA! Na nowo wykonanych podłożach mineralnych (takich jak: beton, tynki cementowe i cementowo-wapienne) można rozpocząć prace przygotowawcze i nakładanie masy akrylowej po min. 3-4 tygodniach od wykonania podłoża.

■ Przygotowanie produktu:

Bezpośrednio przed użyciem całą zawartość opakowania dokładnie wymieszać wiertarką wolnoobrotową z mieszadłem koszykowym, aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Dłuższe mieszanie jest niewskazane ze względu na możliwość napowietżenia masy. Opakowanie zawiera produkt gotowy i nie wolno dodawać do niego innych składników.

UWAGA! Dopuszcza się rozcieńczenie tynku niewielką ilością wody (około 100 ml na 15 kg tynku) nie przekraczając jednak 11 cm stożka pomiarowego konsystencji tynku.

Tynk BOLIX DECO dostępny jest w dwóch odmianach:

Bolix DECO_{ST} - grubość wypełniacza mineralnego ok. 0,5-1,0mm i **Bolix DECO_{AM}** - grubość wypełniacza ok. 0,5-2,0mm

■ Aplikacja produktu:

■ Bolix DECO_{ST} granulacja – 0,5-1,0 mm

Przygotowaną masę tynkarską Bolix DECOST należy nakładać metodą natrysku zgodnie z wytycznymi z załącznika nr 1 do Instrukcji BOLIX Nr IB/01/2001 „Docieplanie ścian zewnętrznych budynków oraz stropów w technologii BOLIX”

Tynk ten można również nakładać ręcznie (metoda dozwolona na powierzchniach płaskich) stosując technikę jak dla tynków mozaikowych - patrz opis BOLIX TM.

Grubość dwóch warstw tynku BOLIX DECO_{ST} nie powinna przekraczać 4 mm.

■ Bolix DECO_{AM} granulacja – 0,5-2,0 mm

Przygotowaną masę tynkarską Bolix DECO_{AM} należy nakładać metodą natrysku zgodnie z wytycznymi z załącznika nr 1 do Instrukcji BOLIX Nr IB/01/2001 „Docieplanie ścian zewnętrznych budynków oraz stropów w technologii BOLIX”

Grubość dwóch warstw tynku BOLIX DECO_{AM} nie powinna przekraczać 4 mm.



BOLIX DECO

akrylowy tynk dekoracyjny

■ Zalecenia wykonawcze:

- Należy zwrócić szczególną uwagę na staranne przygotowanie podłoża.
- Przy nakładaniu tynków na profile ozdobne konieczny jest dostęp do profilu z każdej strony.
- Szczególną uwagę należy zwrócić na aplikację tynków w miejscach o utrudnionym dostępie np. pod dachem. Należy wtedy rozpatrzyć możliwość zastosowania optymalnej metody nakładania tynku (preferowanej lub dozwolonej dla tynku DECO_{ST})
- Jednorazowa grubość warstwy natryskiwanej nie powinna przekraczać dla BOLIX DECO_{ST} i BOLIX DECO_{AM} 2 mm
- Chłonne podłoża przed wyrównywaniem zaprawami BOLIX W lub BOLIX U (zamiennie UZ lub UZB w zależności od potrzeb), należy zagruntować preparatem BOLIX T.
- Na nowo wykonanych podłożach mineralnych (takich jak: beton, tynki cementowe i cementowo-wapienne) można rozpocząć prace przygotowawcze i nakładanie masy akrylowej po min. 3-4 tygodniach od wykonania podłoża i po uprzednim zagruntowaniu i wyschnięciu podłoża.
- Proces aplikacji i wiązania tynku powinien przebiegać przy bezdeszczowej pogodzie i w temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +25°C, oraz przy stabilnej wilgotności powietrza.
- Prace tynkarskie należy wykonywać na powierzchniach nie narażonych na bezpośrednią operację słońca i wiatru, na podłożu o temperaturze +5°C do +25°C,
- Nowo wykonane warstwy należy chronić przed opadami atmosferycznymi i działaniem temperatury poniżej +5°C i powyżej +25°C do czasu pełnego wyschnięcia, jednak nie krócej niż 24 godziny.
- Podczas realizacji robót tynkarskich, zaleca się zabezpieczenie rusztowań siatkami osłonowymi w celu zminimalizowania niekorzystnie oddziałujących czynników zewnętrznych oraz zabezpieczenia okolicy przed odpryskującymi cząstkami tynku.

■ Środki ostrożności:

Stosować wyrób zgodnie z przeznaczeniem. Przy wykonywaniu robót stosować odzież roboczą i klasyczne środki ochrony osobistej m.in. w formie okularów ochronnych. Zabezpieczyć przestrzeń znajdującą się w polu rażenia pistoletu przed destrukcyjnym oddziaływaniem potencjalnych odprysków lub nieumyślnym skierowaniem strumienia tynku. Zachować standardowe zasady higieny osobistej (mycie rąk itp.)

■ Wskazówki dodatkowe:

Aby uzyskać optymalne walory estetyczne, należy wykonać element stanowiący odrębną całość w jednym etapie wykonawczym materiałem zamówionym jednorazowo. Nie należy łączyć dwóch partii produkcyjnych na jednej płaszczyźnie ściany.

Tynk BOLIX DECO bezawaryjnie można stosować tylko na powierzchniach murów i ścian nie podciągających kapilarnie wilgoci tj. w obiektach o właściwie wykonanej izolacji poziomej.

Przez pojęcie podłoża Producent rozumie wyprawę mineralną spełniającą wymogi kategorii CS III i W 2 wg PN-EN 998-1:2004/AC Tab.1

W przypadkach wątpliwości co do jakości podłoża należy rozważyć wzmocnienie powierzchniowe tynku poprzez zastosowanie gruntowania gruntem głęboko penetrującym Bolix N lub/i nałożenie warstwy zaprawy klejowej zbrojonej siatką z włókna szklanego. Decyzję w tym względzie podejmuje Wykonawca na własną odpowiedzialność.

■ DANE TECHNICZNE:

■ Parametry użytkowe masy tynkarskiej:

Grubość wypełniacza mineralnego:
BOLIX DECO_{ST}: 0,5-1,0 mm
BOLIX DECO_{AM}: 0,5-2,0 mm
Temperatura stosowania: od +5°C do +25°C
Temperatura podłoża: od +5°C do +25°C
Gęstość objętościowa: ok. 1,70 kg/dm³
Konsystencja robocza (określ. stożkiem pomiar.): 11,0 cm
Opór dyfuzyjny: średni
Współczynnik przenikania pary wodnej: kategoria V2
Przepuszczalność wody: kategoria W2
Grubość tynku BOLIX DECO_{ST}: dwie warstwy do 4 mm.
Grubość tynku BOLIX DECO_{AM}: dwie warstwy do 4 mm.
Czas schnięcia: 24 godziny w optymalnych warunkach.

■ ZUŻYCIE:

BOLIX DECO_{ST}
2,8 - 3,5 kg/m² przy natrysku dwóch warstw
2,8 - 3,5 kg/m² przy nakładaniu ręcznym

BOLIX DECO_{AM}
3,8 - 4,8 kg/m² natrysk dwóch warstw

Dane techniczne zostały podane dla względnej wilgotności powietrza 60% i temperatury powietrza +20°C.

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



BOLIX DECO

akrylowy tynk dekoracyjny

■ PRZECHOWYWANIE:

Przechowywać w nieuszkodzonych oryginalnie zamkniętych opakowaniach w temp. od +5°C do +25°C. Chronić przed nadmiernym nagrzewaniem i mrozem. Okres przydatności do stosowania wynosi 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu. Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

■ DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE:

Wyrób zgodny z PN-EN 1062-1:2005.

BOLIX DECO_{ST} - oznaczenie kodowe: EN 1062-1 E4 S3 V2 W2.

Deklaracja zgodności Nr 4/B/2009 z dn.10.06.2009.

BOLIX DECO_{AM} - oznaczenie kodowe: EN 1062-1 E4 S4 V2 W2.

Deklaracja zgodności Nr 5/B/2009 z dn.10.06.2009.

■ SKŁAD:

Tynk BOLIX DECO jest masą o konsystencji plastycznej, składającą się ze spoiwa akrylowego, gysu naturalnego i sztucznie barwionego oraz dodatków modyfikujących.

■ KOLORYSTYKA:

Zgodna z Nową Paletą Barw BOLIX DECO

Grey Stone; Green Stone; Beige Stone; Canion Stone; WhiteMist;
SandStone; Beige Granite; Pink Granite; Grey Granite;
Red Granite; Green Granite; DarkMist Granite.

Dla uzyskania odpowiedniego tła pod tynki BOLIX DECO_{ST} i BOLIX DECO_{AM} należy zastosować następujące kolory preparatu gruntującego Bolix OP.

BOLIX DECO_{ST}

Grey Stone - BOLIX OP w kolorze 38G
Green Stone - BOLIX OP w kolorze 41G
Beige Stone - BOLIX OP w kolorze 10G
Canion Stone - BOLIX OP w kolorze 13G
WhiteMist - BOLIX OP w kolorze 38G
SandStone - BOLIX OP w kolorze 10G

BOLIX DECO_{AM}

Beige Granite - BOLIX OP w kolorze 23G
Pink Granite - BOLIX OP w kolorze 15G
Grey Granite - BOLIX OP w kolorze 38D
Red Granite - BOLIX OP w kolorze 14D
Green Granite - BOLIX OP w kolorze 33D
DarkMist Granite - BOLIX OP w kolorze 38D

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.