



BOLIX SIG

preparat gruntujący pod tynki i farby silikonowe

■ ZASTOSOWANIE:

Służy do gruntowania podłoża przed nakładaniem cienkowarstwowych tynków i farb silikonowych. Stosuje się do gruntowania podłoża mineralnych (takich jak: beton, płyty cementowe, tynki cementowe, cementowo-wapienne, mineralne i silikatowe cienkowarstwowe tynki oraz akrylowe i silikonowe). Preparat wzmacnia podłoże oraz poprawia przyczepność tynków i farb silikonowych. Zmniejsza i ujednolica chłonność, oraz redukuje pylistość podłoża. Zabezpiecza zagruntowaną powierzchnię przed szkodliwym działaniem wilgoci. Zapobiega przenoszeniu zanieczyszczeń z warstw podkładowych i eliminuje możliwość wystąpienia plam. Ułatwia prace podczas nakładania farby i tynku oraz reguluje przebieg procesu wiązania.

■ 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, a następnie całość przespachlować zaprawą klejową BOLIX U (zamiennie UZ lub UZB w zależności od potrzeb). Nierówności /do 5 mm/ można wyrównać od razu zaprawą klejową BOLIX U (zamiennie UZ lub UZB w zależności od potrzeb). W każdym przypadku celem uzyskania równej i gładkiej powierzchni, całość podłoża przespachlować zaprawą klejącą BOLIX U (zamiennie UZ lub UZB w zależności od potrzeb). 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 uzasadnionej konieczności wzmocnienia podłoża w warstwie zaprawy klejącej należy zatopić siatkę z włókna szklanego (o gramaturze min. 145 g/m²). Jeżeli podłożem będzie warstwa zbrojona systemu dociepleń to należy ją wykonać zgodnie z Instrukcją Docieplania BOLIX Nr IB/01/2001.

■ Przygotowanie produktu:

Przed użyciem wymieszać, aż do uzyskania jednolitego wyglądu. W przypadku, zastosowania na podłoża bardzo chłonne zaleca się rozcieńczyć preparat wodą w ilości około 20-30% jego objętości.

■ Zastosowanie produktu:

Preparat gruntujący nanieść na odpowiednio przygotowane podłoże za pomocą pędzla, wałka lub przez natrysk. Okres schnięcia jednej warstwy prepa-

ratu w optymalnych warunkach (przy względnej wilgotności powietrza 60% i temperaturze powietrza +20°C) wynosi od 4 do 6 h.

■ Zalecenia wykonawcze:

- Na nowo wykonanych podłożach mineralnych (takich jak: beton, tynki cementowe i cementowo-wapienne) można rozpocząć nakładanie preparatu po upływie min. 3-4 tygodni od wykonania podłoża.
- Powierzchnię nowo wykonanych tynków mineralnych BOLIX MP można już gruntować preparatem po upływie min. 14 dni (przy dojrzewaniu w warunkach optymalnych) od wykonania tynku. Jako warunki optymalne należy przyjąć bezdeszczową pogodę z temperaturą powietrza od +10°C do +25°C.
- Gruntowanie można wykonać jedynie na powierzchni wyschniętej, dopiero po upływie właściwego dla danego podłoża okresu wiązania i twardnienia.
- Po zagruntowaniu podłoża należy odczekać do czasu wyschnięcia zastosowanego preparatu (min. 6 h przy wysychaniu w warunkach optymalnych) i dopiero po jego upływie przystąpić do nakładania tynku lub farby silikonowej.
- Proces gruntowania podłoża powinien przebiegać przy bezdeszczowej pogodzie w temperaturze powietrza od +5°C do +25°C.
- Preparat należy nakładać na podłożach o temperaturze od +5°C do +25°C.
- Nakładanie preparatu przez natrysk mechaniczny na zewnątrz budynku można stosować jedynie przy bezwietrznej pogodzie. Podczas nakładania chronić oczy i drogi oddechowe, pamiętając o przestrzeganiu zasad BHP. Przed rozpoczęciem prac powinno się wszystkie elementy pozostające w zasięgu robót, a nie przeznaczone do gruntowania odpowiednio osłonić i zabezpieczyć.
- Świeżo zagruntowane podłoże chronić przed opadami atmosferycznymi przez okres min. 4-6 h.
- Po zakończeniu gruntowania narzędzia i ręce należy umyć bieżącą wodą, pamiętając że po wyschnięciu preparatu czyszczenie jest utrudnione.
- Przed nałożeniem farby lub tynku, zagruntowane podłoże powinno być całkowicie wyschnięte.



BOLIX SIG

preparat gruntujący pod tynki i farby silikonowe

■ Środki ostrożności:

W trakcie nakładania preparatu, należy chronić oczy i skórę. W przypadku bezpośredniego kontaktu z oczami należy płukać je obficie wodą i skontaktować się z lekarzem.

■ Niezbędne narzędzia:

- Pędzel, wałek malarski lub pistolet natryskowy z agregatem sprężarkowym.

■ DANE TECHNICZNE:

■ Parametry użytkowe preparatu:

- Temperatura stosowania: od +5°C do +25°C
- Temperatura podłoża: od +5°C do +25°C
- Czas schnięcia jednej warstwy: od 4 do 6 h

■ Dane techniczne i własności produktu:

- Konsystencja: ciecz
- Kolor: mleczny
- Gęstość objętościowa: ok. 1,00 kg/dm³

/wszystkie dane techniczne zostały podane dla względnej wilgotności powietrza 60% i temperatury powietrza + 20°C/

■ ZUŻYCIE:

Zużycie preparatu przy jednokrotnym gruntowaniu podłoża wynosi ok. 0,10 ÷ 0,20 kg/m². W celu dokładnego określenia zużycia wyrobu zaleca się przeprowadzenie prób na danym podłożu.

■ WARUNKI PRZECHOWYWANIA I TRANSPORTU:

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

■ DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE:

- Aprobaty Techniczne ITB Nr AT-15-2693/2005, AT-15-3374/2003, AT-15-4193/2003 i AT-15-4194/2003.
- Certyfikaty Nr ITB-0046/Z, ITB-003/Z i ITB-002/Z oraz ITB-0794/W/04 z 12.10.2004.
- Deklaracje zgodności nr 8/B/2004 i 9/B/2004 z dnia 12.10.2004 oraz nr 1/B/2005 z dn. 14.02.2005 i 2/1/B/2005 z dnia 30.05.2005.

- Atest Higieniczny PZH NrHK/B/1214/13/2001

■ SKŁAD:

Przygotowany fabrycznie preparat jest cieczą o barwie mlecznej i słabym zapachu, w jego skład wchodzi wodorozcieńczalne dyspersje silikonowe oraz środki 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.

Bolix S.A. ul. Stolarska 8, 34-300 Żywiec
tel. / +48 33/ 475 06 00, fax / +48 33/ 475 06 12

www.bolix.pl

data aktualizacji: 2006-05-29