



BOLIX SG kolor

preparat gruntujący pod tynki silikatowe

■ ZASTOSOWANIE:

Służy do gruntowania podłoża przed nakładaniem cienkowarstwowych tynków silikatowych. Preparat stosuje się do gruntowania wyschniętej warstwy zbrojonej w systemach dociepleń oraz do gruntowania podłoża mineralnych, takich jak: beton, płyty cementowe, tynki cementowe, cementowo-wapienne, mineralne i silikatowe oraz mury ceglane i betonowe. Preparat wiążący z podłożem wzmacnia je powierzchniowo, zmniejsza i ujednolica chłonność podłoża oraz reguluje przebieg procesu wiązania. Zapobiega przenoszeniu zanieczyszczeń z warstwy podkładowej, eliminuje możliwości wystąpienia plam na tynku. Tworzy na gruntowanym podłożu barwną powłokę w kolorach zbliżonych z kolorystyką tynków. Ułatwia pracę podczas nakładania tynków. Zawiera drobne wypełniacze kwarcowe, które poprawiają przyczepność i tworzy lekko chropowatą powłokę na gruntowanej powierzchni.

■ 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. Jeżeli podłożem będzie warstwa zbrojona systemu dociepleń to trzeba ją wykonać zgodnie z Instrukcją Docieplania BOLIX. Podłoża o słabej przyczepności (odsłojone tynki i powłoki malarskie) trzeba usunąć. Nierówności i ubytki podłoża / rzędu $5 \div 15$ mm/ muszą zostać wyrównane zaprawą BOLIX W, a następnie całość przeszpachlować 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 przeszpachlować zaprawą klejącą BOLIX U. 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. Przed rozpoczęciem gruntowania należy zabezpieczyć wszelkie elementy z drewna, szkła i metalu przed pochłapaniem preparatem.

■ Przygotowanie produktu:

Preparat po wymieszaniu mieszarką/wiertarką wolnoobrotową z mieszadłem koszykowym jest gotowy do użycia. Preparat w postaci gotowej. Nie dodawać innych składników.

■ Zastosowanie produktu:

Preparat gruntujący nanieść na odpowiednio przygotowane podłoże za pomocą pędzla lub wałka. Okres schnięcia jednej warstwy preparatu wynosi min. 24 h w optymalnych warunkach pogodowych (przy względnej wilgotności powietrza 60% i temperaturze powietrza +20°C).

■ 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.
- Przed nakładaniem tynku, każde podłoże trzeba zagruntować.
- Gruntowanie można wykonać jedynie na powierzchni wyschniętej, dopiero po upływie właściwego dla danego podłoża okresu wiązania i twardnienia.
- Preparat jest produktem gotowym i nie wolno do niego dodawać żadnych obcych składników.
- Proces gruntowania podłoża powinien przebiegać przy bezdeszczowej pogodzie w temperaturze powietrza od +10°C do +25°C.
- Preparat należy nakładać na podłoża o temperaturze od +10°C do +25°C.
- Świeżo zagruntowane podłoże chronić przed opadami atmosferycznymi przez okres min. 24 h.
- Po zakończeniu gruntowania narzędzia i ręce należy umyć bieżącą wodą, pamiętając że po wyschnięciu preparatu czyszczenie jest utrudnione.
- Przed nałożeniem tynku, zagruntowane podłoże powinno być całkowicie wyschnięte.

■ 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.



BOLIX SG kolor

preparat gruntujący pod tynki silikatowe

■ **Niezbędne narzędzia:**

- Mieszarka lub wiertarka wolnoobrotowa (400 ÷ 500 obr/min) z mieszadłem koszykowym.
- Pędzel lub wałek malarski.

■ **DANE TECHNICZNE:**

■ **Parametry użytkowe preparatu:**

- Temperatura stosowania: od +10°C do +25°C
- Temperatura podłoża: od +10°C do +25°C
- Czas schnięcia jednej warstwy: 24 h

■ **Dane techniczne i własności produktu:**

- Konsystencja: ciecz
- Kolor: zgodny z paletą barw
- Gęstość objętościowa: ok. 1,35 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. 0,25 ÷ 0,40 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-15-4193/2003 i AT-15-4194/2003.
- Certyfikaty nr ITB-0046/Z i ITB-002/Z
- Deklaracje zgodności nr 8/B/2004 z dn. 12.10.2004 oraz nr 1/B/2005 z dn. 14.02.2005.

■ **SKŁAD:**

Przygotowany fabrycznie preparat jest cieczą o barwie mlecznej i słabym zapachu. W jego skład wchodzi szkło wodne, wypełniacze 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