

# BOLIX BIK



## CECHY PRODUKTU:

- obniża nasiąkliwość podłoża,
- nie tworzy „filmu”,
- wysoka paroprzepuszczalność,
- głęboko penetrujący,
- bezrozpuszczalnikowy,
- odporny na alkalia,
- nie wyblęszcza i nie zmienia koloru zabezpieczonej powierzchni,
- chroni przed zabrudzeniami,
- ogranicza możliwość wystąpienia plam i wykwitów solnych,
- podwyższona odporność zabezpieczonej powierzchni na działanie czynników atmosferycznych,
- powłoka impregnatu podnosi odporność na występowanie i rozwój porażenia mikrobiologicznego zabezpieczonej elewacji.

## PRZEZNACZENIE:

BOLIX BIK to preparat do powierzchniowej hydrofobizacji porowatych materiałów budowlanych takich jak:

- cienkowarstwowe tynki mineralne, akrylowe oraz silikonowe
- tradycyjne tynki cementowe i cementowo-wapienne
- beton
- bloczki z gazobetonu, betonu komórkowego, wapienno-piaskowe
- mury z cegły oraz pustaków ceramicznych
- płyty włóknisto – cementowe
- okładziny kamienne (np. piaskowca)
- nośne, nieodspojone, wolne od zarysowań powłoki farb elewacyjnych na w/w podłożach
- dachówki
- fugi cementowe

na zewnątrz budynków istniejących i nowo wznoszonych, szczególnie w miejscach narażonych na czasowe zawilgocenia, np. deszcz. Najlepszy efekt hydrofobowy uzyskujemy na bardzo chłonnych podłożach. Zabezpiecza przed wnikaniem wody na powierzchni których występują pęknięcia włosowate o szerokości do 0,2 mm.

## Silikonowy impregnat hydrofobizujący

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże powinno być nośne, nasiąkliwe, wolne od spękań i ubytków, suche lub lekko wilgotne, oczyszczone z powłok antyadhezyjnych (takich jak: kurz, tłuszcz, pyły i bitumy) oraz wolne od agresji biologicznej i chemicznej. Podłoża o słabej przyczepności (odspojone tynki i powłoki malarskie) należy usunąć.

### PRZYGOTOWANIE PRODUKTU:

Opakowanie zawiera produkt gotowy do stosowania. Bezpośrednio przed użyciem zawartość opakowania kilkukrotnie wstrząsnąć. Nie dodawać innych składników.

### ZASTOSOWANIE:

Preparat nakładać pędzlem, wałkiem lub poprzez natrysk aż do nasycenia podłoża. Drugą warstwę nałożyć przed całkowitym wyschnięciem warstwy poprzedniej metodą „mokre na mokre” do pełnego i równomiernego nasycenia powierzchni. Po całkowitym wyschnięciu nałożonego środka nie ma możliwości nałożenia kolejnych warstw preparatu.

Po wyschnięciu impregnatu dopuszcza się nałożenie farby silikonowej z efektem „perlenia” BOLIX SIL-P lub farby silikonowej BOLIX SIL / SIL Complex bez gruntowania.

### UWAGI I ZALECENIA REALIZACYJNE:

- Nie stosować na powierzchniach narażonych na długotrwałe oddziaływanie wody, zalegającego śniegu oraz podłożach niezabezpieczonych przed podciąganiem kapilarnym.
- Preparat BOLIX BIK nie nadaje się do zabezpieczania powierzchni przed oddziaływaniem wody gruntowej, wód powierzchniowych oraz wody pod ciśnieniem.
- Świeże tynki cementowe i cementowo-wapienne można impregnować po ich wstępnym wyschnięciu.
- Przed przystąpieniem do prac wszystkie elementy pozostające w zasięgu robót, a nie przeznaczone do impregnacji odpowiednio osłonić i zabezpieczyć.
- Wyznaczyć powierzchnię przeznaczoną do impregnacji uwzględniając warunki pogodowe, rodzaj podłoża i możliwości wykonawcze.
- W czasie nakładania i wysychania preparatu, powierzchnie chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, opadami atmosferycznymi i działaniem wiatru. Stosować siatki osłonowe na rusztowaniach.
- W trakcie nakładania natryskowego unikać tworzenia tzw. mgły natryskowej i osłaniać pobliską florę.
- Nakładanie preparatu poprzez natrysk można stosować jedynie przy bezwietrznej pogodzie.
- Niska temperatura, podwyższona wilgotność, brak odpowiedniej cyrkulacji powietrza wydłużają czas wysychania preparatu.
- Po zakończeniu prac, narzędzia i ręce należy umyć bieżącą wodą, pamiętając że po wyschnięciu preparatu czyszczenie jest utrudnione.
- Napoczęte opakowanie produktu należy dokładnie zamknąć, a jego zawartość wykorzystać w możliwie jak najkrótszym okresie czasu.
- Impregnat nie zmienia koloru zabezpieczonego podłoża, jednakże po nałożeniu na powierzchni o wyraźnej strukturze (np. tynki cienkowarstwowe) może ulec zmianie subiektywny odbiór kolorów poprzez zmianę odbicia promieni słonecznych od zabezpieczonej powierzchni.



#### 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®

# BOLIX BIK

- Nie stosować na podłożach niechłonnych.

## ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. W przypadku zanieczyszczenia oczu, przemyć natychmiast obficie wodą oraz w razie potrzeby zwrócić się o pomoc lekarską. Przy nakładaniu maszynowym stosować środki ochrony osobistej BHP. Nie wdychać rozpylonego aerozolu. Prace wykonywać bez udziału osób niepowołanych.

## NIEZBĘDNE NARZĘDZIA:

- Pędzel, wałek malarski lub agregat z pistoletem do natrysku

## 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 wysychania:

od +5°C do +25°C

### Wilgotność względna powietrza w trakcie nakładania i wysychania:

do 80%

### Gęstość objętościowa:

ok. 1,00 kg/dm<sup>3</sup>

### Kolorystyka:

mleczna, po wyschnięciu bezbarwna

### Stopień połysku:

mat

### Czas schnięcia jednej warstwy:

min. 2h

### Czas, po którym impregnat uzyskuje pełną hydrofobowość:

min. 5 dni

### Opór dyfuzyjny Sd:

≤ 0,01 [m]

### Trwałość powłoki:

min. 5 lat

### Zawartość LZO:

Limit zawartości LZO (kat.:A/g/FW) – 30g/l (2010r.)

Produkt zawiera max. 30 g/l LZO (VOC).

### Opakowania:

pojemniki: 1 kg, 5kg

### Ilość opakowań na palecie i waga netto produktu:

pojemniki 1kg: 360 / ok. 360 kg

pojemniki 5kg: 108 / ok. 540 kg

### Okres przydatności do stosowania:

12 miesięcy - data ważności podana na opakowaniu

## ORIENTACYJNE ŻUŻYCIE:

**0,1 ÷ 0,5 kg/m<sup>2</sup>** przy jednokrotnym nakładaniu

Zużycie jest uzależnione od rodzaju, równości, chłonności i chropowatości podłoża. W celu dokładnego określenia zużycia wyrobu zaleca się przeprowadzenie prób na danym podłożu.

## PRZECHOWYWANIE:

Przechowywać w nieszkodzonych oryginalnie zamkniętych opakowaniach w temp. od +5°C do +25°C. Chronić przed silnym

## Silikonowy impregnat hydrofobizujący

nasłonecznieniem i działaniem mrozu. Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

## SKŁAD:

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.



### 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