

BOLIX AKO



jednoskładnikowa zaprawa mineralna do ochrony antykorozyjnej stali zbrojeniowej

- Po zakończeniu nakładania zaprawy narzędzia i ręce należy umyć bieżącą wodą pamiętając, że po jej wyschnięciu czyszczenie jest utrudnione. Powierzchnię świeżo zabrudzonych elementów należy przetrzeć wilgotną szmatką, stwardniałe zabrudzenia usunąć mechanicznie.

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:

- Wiadro budowlane
- Mieszarka lub wiertarka wolnoobrotowa (400 ÷ 500 obr/min) z mieszadłem koszykowym
- Pędzel lub szczotka

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 nasypania:
ok. 1,30 g/cm³

Barwa:
czerwona

Czas zużycia przygotowanej zaprawy:
≤ 1 h

Czas schnięcia pierwszej warstwy:
min. 3h

Całkowity czas schnięcia po nałożeniu drugiej warstwy:
min. 5h

Przyczepność do betonu w stanie powietrzno – suchym:
≥ 0,80 MPa

Zawartość jonów chlorkowych:
≤ 0,05 %

Opakowania:
worek 5 kg

Ilość opakowań w kartonie i waga netto produktu:
5 / ok. 25 kg

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

ORIENTACYJNE ŻUŻYCIE:

Żużycie preparatu przy **dwukrotnym nakładaniu wynosi ok. 150g / 1m pręta Ø14**. Żużycie jest uzależnione od średnicy zbrojenia.

PRZECHOWYWANIE:

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

CECHY PRODUKTU:

- wysoka przyczepność do stali,
- zawiera inhibitory korozji – hamuje proces korozji zbrojenia,
- łatwe nakładanie,
- stanowi jeden z elementów systemu BOLIX Balkon.

PRZEZNACZENIE:

BOLIX AKO to zaprawa mineralna do ochrony antykorozyjnej stali zbrojeniowej w elementach żelbetowych.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Elementy uszkodzonego, odspojonego lub zwietrzałego betonu należy usunąć. Naprawiana powierzchnia powinna być oczyszczona z elementów antyadhezyjnych tj. gruz, kurz, piasek, wykwity solne, bitumy, oleje, resztki mleczka cementowego, itp. Skorodowane odsłonięte pręty zbrojące należy oczyścić mechanicznie np. za pomocą wiertarki / szlifierki ze szczotką drucianą, do stopnia czystości ST 2 lub poprzez piaskowanie do stopnia SA 2,5 wg PN-ISO 8501-1 (jednolita powierzchnia z metalicznym połyskiem bez oznak korozji lub zanieczyszczeń). Niezwłocznie po oczyszczeniu i odpyleniu powierzchnia stali powinna zostać szczelnie pokryta zaprawą BOLIX AKO.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU:

Do pojemnika z odmierzoną ilością czystej wody (380 ml na 1 kg zaprawy) należy powoli wsypywać odpowiednią ilość zaprawy i dokładnie wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym aż do uzyskania jednorodnej konsystencji. Po upływie 5 minut i ponownym wymieszaniu, zaprawa jest gotowa do użycia. Oprócz wody do zaprawy nie dodawać innych substancji.

ZASTOSOWANIE:

Przygotowaną zaprawę nanieść na całą powierzchnię zbrojenia dwukrotnie przy pomocy pędzla bądź szczotki. Drugą warstwę nałożyć po wyschnięciu pierwszej, nie wcześniej niż po upływie 3h.

UWAGI I ZALECENIA REALIZACYJNE:

- Świeżo nałożoną zaprawę należy chronić przed zbyt szybkim przesuszaniem okrywając ją folią lub wilgotnymi matami – szczególnie w przypadku dużego nasłonecznienia lub przeciągów.
- Niska temperatura, podwyższona wilgotność, brak odpowiedniej cyrkulacji powietrza wydłużają czas wysychania i wiązania tynku.



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 AKO

jednoskładnikowa zaprawa mineralna do ochrony antykorozyjnej stali zbrojeniowej

SKŁAD:

Jednokomponentowa zaprawa cementowa modyfikowana polimerem, zawiera inhibitor korozji.

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