



BOLIX AKO

KARTA
TECHNICZNA NR
231

mineralny preparat ochrony korozyjnej

■ ZASTOSOWANIE:

Preparat ma zastosowanie jako ochrona przeciwkorozyjna stali zbrojeniowej w betonie. Stanowi element systemu reperatury balkonów BOLIX RENO-BALKON zgodnie z instrukcją BOLIX Nr IB/04/2005.

■ TECHNOLOGIA WYKONANIA:

■ Przygotowanie produktu:

Do pojemnika z odmierzoną ilością czystej wody (380 ml wody na 1 kg suchego preparatu) należy powoli wsypywać odpowiednią ilość proszku, mieszając wolnoobrotową wiertarką z mieszadłem koszykowym, aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Po odczekaniu 5 min. i ponownym wymieszaniu preparat jest gotowy do użycia.

■ Zastosowanie produktu:

Skorodowaną stal należy oczyścić mechanicznie przy użyciu szczotki drucianej. Preparat należy nanieść na całą powierzchnię zbrojenia przy pomocy pędzla dwukrotnie w odstępie ok. 3h. Czas utwardzenia preparatu wynosi min. 5h.

■ Środki ostrożności:

Po zakończeniu pracy i przed przerwą należy umyć narzędzia wodą. W trakcie nakładania preparatu należy chronić oczy i skórę. W przypadku bezpośredniego kontaktu z oczami należy przepłukać je obficie z wodą i skontaktować się z lekarzem.

■ Niezbędne narzędzia:

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

■ DANE TECHNICZNE:

- **Postać i kolor:** lekko czerwony proszek
- **Gęstość nasypowa:** ok. 1,3 g/cm³
- **Gęstość gotowej zaprawy:** ok. 2 g/cm³
- **Czas przerobu** ok. 60 min. w 20°C (zawiesina lekko gęstnieje)
- **Temperatura przerobu** od 5°C do 25°C (dotyczy powietrza, materiału i podłoża)

■ ZUŻYCIE:

Zużycie preparatu przy dwukrotnym nakładaniu wynosi ok. 150g/1m pręta Ø14.

■ WARUNKI PRZECHOWYWANIA I TRANSPORTU:

Preparat przechowywać w szczelnym i nieuszkodzonym opakowaniu. Chronić przed mrozem i przegrzaniem. Okres przydatności do stosowania wynosi 9 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

■ DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE:

- Aprobata Techniczna ITB Nr AT-15-6652/2005
- Certyfikat 0013/Z
- Deklaracja zgodności nr 4/B/2005

■ SKŁAD:

Jest to jednokomponentowy preparat składający się z cementu modyfikowanego 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.