

BOLIX P-NS

Preparat neutralizujący sole

BOLIX[®]

KAMIENICA

CECHY PRODUKTU:

- **głębokopenerujący**
- **neutralizuje zawarte w spenetrowanym podłożu sole**
- **wzmacnia podłoże**
- **redukuje pylistość i wzmacnia podłoże**
- **nie zawiera rozpuszczalników**
- **wewnątrz i na zewnątrz budynków**

PRZEZNACZENIE:

BOLIX P-NS to preparat stosowany przy renowacji zasolonych murów. Właściwości preparatu:

- przekształca rozpuszczalne w wodzie sole budowlane (chlorki, siarczany) w sole trudnorozpuszczalne lub nierozpuszczalne w wodzie przed zastosowaniem tynków renowacyjnych BOLIX,
- wzmacnia podłoża poddawane renowacji.

Podłoża, na których można stosować preparat:

- żelbet/beton
- mur z cegieł, pustaków, bloczków betonowych i ceramicznych,
- kamień naturalny (z wyłączeniem marmuru i wapienia)
- jastrychy / posadzki cementowe
- zaprawy / tynki cementowe i cementowo-wapienne

Nie stosować na podłoża gipsowe.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże powinno być nośne, nasiąkliwe, możliwie jak najbardziej suche, oczyszczone z powłok antyadhezyjnych (takich jak: kurz, tłuszcz, pył i bitumy).

Pozostałe procesy związane z przygotowaniem podłoża wykonać w sposób właściwy dla przewidzianego zakresu prac (np. usunięcie uszkodzonych tynków i zmruszonych spoin).

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU:

Przed użyciem preparat rozcieńczyć czystą wodą i wymieszać. Stopień rozcieńczenia jest uzależniony od krotności nakładanych warstw i stopnia rozcieńczenia z wodą, wg tabeli w akapicie ORIENTACYJNE ZUŻYCIE.

ZASTOSOWANIE:

Przygotowany preparat nałożyć 1,2 lub 3 krotnie (patrz tabela w akapicie ORIENTACYJNE ZUŻYCIE) na podłoże za pomocą pędzla lub szczotki. Kolejną aplikację wykonać po upływie min. 7h od nałożenia poprzedzającej. Po upływie min. 24h od wykonania ostatniej aplikacji, przed przystąpieniem do dalszych prac zabezpieczane powierzchnie splukać czystą wodą.

UWAGI I ZALECENIA REALIZACYJNE:

- Nowo wykonane tynki cementowe i cementowo-wapienne należy sezonować minimum 28 dni.
- Przed przystąpieniem do prac wszystkie elementy pozostające w zasięgu robót, a nie przeznaczone do obróbki odpowiednio osłonić i zabezpieczyć. Należy zwrócić szczególną uwagę na zabezpieczenie szyb, płytek ceramicznych, aluminium, obróbek blacharskich, elementów drewnianych i innych powierzchni wrażliwych lub nieodpornych na działanie kwasów, ponieważ zabrudzenia są nie do usunięcia po wyschnięciu.
- Wyznaczyć powierzchnię przeznaczoną do obróbki uwzględniając warunki pogodowe, rodzaj podłoża i możliwości wykonawcze.
- Podczas aplikacji stosować narzędzia oraz naczynia ze stali nierdzewnej.
- W czasie nakładania i wysychania preparatu, powierzchnie chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, opadami atmosferycznymi i działaniem wiatru. Stosować siatki osłonowe na rusztowaniach.

- 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.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Wyrób jest dedykowany dla profesjonalistów. Posiada odczyn kwaśny, chronić oczy i skórę. Należy w pełni stosować środki ochrony osobistej zabezpieczającej oczy i skórę, oraz nosić odzież roboczą - zgodnie z przepisami BHP. Nie dopuszczać osób postronnych i nie stosować wyrobu niezgodnie z przeznaczeniem.

NIEZBĘDNE NARZĘDZIA:

- Pędzel lub szczotka. Narzędzia nie powinny być zespolone z drutem lub blachą.
- Do mieszania i obróbki preparatu nie wolno stosować narzędzi i pojemników metalowych (dopuszczalne ze stali nierdzewnej).

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 dojrzewania:
od +5°C do +30°C

Wilgotność względna powietrza w trakcie nakładania i dojrzewania:
do 80%

Gęstość objętościowa:
ok. 1,13 kg/dm³

pH:
ok. 2

Barwa:
Bezbarwny, lekko mętny

Czas wysychania:
≥ 7h – przed nałożeniem kolejnej warstwy
≥ 24h – przed przystąpieniem do dalszych prac

Opakowania:
5kg, 10kg

Okres przydatności do stosowania:
12 miesięcy – data ważności podana na opakowaniu

ORIENTACYJNE ZUŻYCIE:

Stopień zasolenia	Chłonność podłoża	Proporcje mieszania BOLIX P-NS w wodą	Orientacyjne zużycie preparatu
1-krotne nakładanie			
niski	niska	1:4	0,1÷0,3 kg/m ²
2-krotne nakładanie			
średni	niska do wysokiej	Pierwsze nakładanie: 1:4 Drugie nakładanie: 1:2	0,4÷0,5 kg/m ²
3-krotne nakładanie			
wysoki	niska do wysokiej	Pierwsze nakładanie: 1:4 Drugie nakładanie: 1:2 Trzecie nakładanie (w razie konieczności): 1:1	0,5÷0,6 kg/m ²



BOLIX P-NS

Preparat neutralizujący sole

BOLIX[®]
KAMIENICA

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 nieuszkodzonych oryginalnie zamkniętych opakowaniach w temp. od +5°C do +30°C. Chronić przed silnym nasłonecznieniem i działaniem mrozu. Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

SKŁAD:

Roztwór kwasu heksafluorokrzemowego z solami metali 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.

