

BOLIX P-SWC

Krzemianowy preparat gruntujący

BOLIX[®]

KAMIENICA

CECHY PRODUKTU:

- wzmacnia podłoże
- poprawia przyczepność do podłoża przed nałożeniem kolejnych warstw
- redukuje pylistość i ujednocza chłonność podłoża
- zabezpiecza zagruntowaną powierzchnię przed szkodliwym działaniem wilgoci
- zapobiega przenoszeniu zanieczyszczeń z warstw podkładowych i minimalizuje możliwość wystąpienia plam
- bezrozpuszczalnikowy
- do nakładania ręcznego i maszynowego poprzez natrysk
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków

PRZEZNACZENIE:

BOLIX P-SWC służy do gruntowania podłoża przed:

- nakładaniem tynków renowacyjnych oraz tynków tradycyjnych na bazie spoiw cementowych i cementowo-wapiennych
- nakładaniem tynku naprawczo – dekoracyjnego BOLIX T-ND lub BOLIX T-ND^{TRAS} na istniejących odpowiednio nośnych wyprawach tynkarskich
- nałożeniem farb na bazie szkła wodnego BOLIX F-R_S oraz BOLIX F-R_L

Podłoża, na których można stosować preparat gruntujący:

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

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. Istniejące powłoki farb wapiennych oraz dyspersyjnych należy usunąć aż do odstąpienia podłoża właściwego.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU:

Opakowanie zawiera produkt gotowy do stosowania. Bezpośrednio przed użyciem całą zawartość opakowania należy dokładnie wymieszać.

ZASTOSOWANIE:

Nałożyć równomiernie i jednokrotnie za pomocą pędzla, wałka malarskiego lub poprzez natrysk. Bardzo chłonne podłoża należy zagruntować 2-3 krotnie, przy czym nakładając pierwszą warstwę preparat można rozcieńczyć wodą w proporcji 2:1, a następne warstwy gruntu nanosić bez rozcieńczenia po wyschnięciu poprzedniej warstwy.

UWAGA! Zastosowanie zbyt dużej koncentracji lub ilości gruntu, może spowodować pogorszenie przyczepności wstępnej lub końcowej nakładanych farb. Musi być zachowana pewna zwilżalność podłoża i nie wolno dopuścić do zeszklenia powierzchni gruntowanej.

UWAGI I ZALECENIA REALIZACYJNE:

- Nie stosować na powierzchniach narażonych na długotrwałe oddziaływanie wody, zalegającego śniegu oraz podłożach niezabezpieczonych przed podciąganiem kapilarnym.
- 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 gruntowania odpowiednio osłonić i zabezpieczyć. Należy zwrócić szczególną uwagę na zabezpieczenie szyb, obróbek blacharskich oraz elementów drewnianych, ponieważ zabrudzenia są nie do usunięcia po wyschnięciu.
- Wyznaczyć powierzchnię przeznaczoną do gruntowania uwzględniając warunki pogodowe, rodzaj podłoża i możliwości wykonawcze.
- W czasie nakładania i wysychania preparatu gruntującego, powierzchnie chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, opadami atmosferycznymi i działaniem wiatru. Stosować siatki osłonowe na rusztowaniach.
- Nakładanie gruntu poprzez natrysk można stosować jedynie przy bezwietrznej pogodzie.
- Niska temperatura, podwyższona wilgotność, brak odpowiedniej cyrkulacji powietrza wydłużają czas wysychania preparatu gruntującego.
- 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 posiada odczyn alkaliczny, chronić oczy i skórę. W przypadku bezpośredniego kontaktu z oczami należy płukać je obficie wodą i skontaktować się z lekarzem.

NIEZBĘDNE NARZĘDZIA:

- Pędzel, wałek malarski lub pistolet natryskowy z agregatem sprężarkowym

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 +10°C do +25°C



BOLIX P-SWC

Krzemianowy preparat gruntujący

BOLIX[®]
KAMIENICA

Wilgotność względna powietrza w trakcie nakładania i dojrzewania:

do 80%

Gęstość objętościowa:

ok. 1,05 kg/dm³

Barwa:

mleczna, po wyschnięciu bezbarwna

Czas wysychania:

min. 24h

Zawartość LZO:

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

Produkt zawiera max. 0,5 g/l LZO (VOC).

Opakowania:

5kg, 20kg

Ilość opakowań na palecie i waga netto produktu:

20kg: 24 / ok. 504 kg

Okres przydatności do stosowania:

12 miesięcy – data ważności podana na opakowaniu

ORIENTACYJNE ZUŻYCIE:

0,1 ÷ 0,2 kg/m²

przy jednokrotnym nakładaniu (grunt bez wypełniacza)

0,25 ÷ 0,40 kg/m²

przy jednokrotnym nakładaniu (grunt z wypełniaczem)

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 +25°C. Chronić przed silnym nasłonecznieniem i działaniem mrozu. Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

SKŁAD:

Szkló wodne 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.

