

BOLIX T-PKN

Nawierzchniowy tynk polikrzemianowy

BOLIX[®]

KAMIENICA

CECHY PRODUKTU:

- dzięki zmiennej granulacji tynku w zakresie od 1,5 do 2,5 mm, faktura zbliżona do tynku nakrapianego
- wysoka paroprzepuszczalność
- tynk o charakterze mineralnym
- niskoalkaliczny odczyn – pH 8,0÷9,5
- wysoka odporność na działanie czynników atmosferycznych
- wysoka odporność na starzenie pod wpływem promieniowania UV
- podwyższona odporność na powstawanie i rozwój tzw. skażenia mikrobiologicznego
- podwyższona odporność na zabrudzenia
- zawiera wyłącznie pigmenty nieorganiczne
- do stosowania na zewnątrz i wewnątrz budynków
- do nakładania ręcznego

PRZEZNACZENIE:

BOLIX T-PKN to polikrzemianowa, niskoalkaliczna masa tynkarska do wykonywania renowacyjnych, konserwacyjnych, dekoracyjnych i cienkowarstwowych wypraw tynkarskich na podłożach takich jak:

- tynki renowacyjne, tradycyjne tynki cementowe i cementowo-wapienne
- beton
- mineralne zaprawy wyrównawcze oraz klejowo-szpachlowe
- tynk naprawczo – dekoracyjny BOLIX T-ND lub BOLIX T-ND^{TRAS}

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże powinno być nośne, suche, oczyszczone z powłok antyadhezyjnych takich jak: kurz, tłuszcz, pyły, bitumy, glony i innych substancji zmniejszających przyczepność. Słabe i odspojone tynki oraz stare powłoki malarskie należy usunąć. Małe nierówności podłoża wyrównać zaprawą BOLIX T-ND lub BOLIX T-ND^{TRAS}, w których opcjonalnie można zatopić alkalioodporną siatkę z włókna szklanego, np. BOLIX HD 158/S.

Przed nałożeniem masy tynkarskiej, podłoże zagruntować preparatem BOLIX P-PK zawierającym mączkę kwarcową w kolorze zbliżonym z barwą wyprawy tynkarskiej. Podłoża chłonne należy uprzednio zagruntować preparatem BOLIX P-SWC.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU:

Opakowanie zawiera produkt gotowy do użycia. Przed zastosowaniem całą zawartość opakowania dokładnie wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym aż do uzyskania jednordnej konsystencji. Dalsze mieszanie jest niewskazane ze względu na możliwość napowietrzenia masy.

Uwaga!

W okresie letnim dopuszcza się rozcieńczenie tynku czystą wodą, do 300 ml/30 kg masy, przy czym do każdego opakowania należy dodać taką samą ilość wody. Oprócz wody nie dodawać innych substancji.

ZASTOSOWANIE:

Masę tynkarską rozprowadzić cienką, równomierną warstwą na podłożu gładką pacą ze stali nierdzewnej. Nadmiar masy ściągnąć na grubość ziarna krótką pacą ze stali nierdzewnej. Zebrany materiał nadaje się do ponownego wykorzystania po przemieszaniu. Następnie ruchami kolistymi pacą z tworzywa sztucznego nadać

fakturę. Plastikową pacę należy regularnie czyścić szpachlą z nadmiaru masy.

UWAGI I ZALECENIA REALIZACYJNE:

- Nie stosować na powierzchniach narażonych na długotrwałe oddziaływanie wody, zalegającego śniegu oraz podłożach niezabezpieczonych przed podciąganiem kapilarnym.
- Przed przystąpieniem do nakładania wyprawy tynkarskiej, wszystkie elementy pozostające w zasięgu robót, a nie przeznaczone do tynkowania odpowiednio osłonić i zabezpieczyć.
- Nowo wykonane tynki tradycyjne i cienkowarstwowe mogą być malowane po odpowiednim okresie karencji:
 - Tynki cementowe i cementowo-wapienne – czas schnięcia 1 dzień na 1 mm grubości tynku
 - Tynk naprawczo – dekoracyjny BOLIX T-ND lub BOLIX TND^{TRAS} – min. 4 dni
- Wyznaczyć powierzchnię przeznaczoną do tynkowania uwzględniając warunki pogodowe, rodzaj podłoża i możliwości wykonawcze.
- Masę tynkarską nakładać na powierzchnie stanowiące odrębną całość w sposób ciągły bez przerw w pracy, materiałem pochodzącym z jednej partii produkcyjnej.
- W czasie nakładania i wysychania masy tynkarskiej, powierzchnie chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, opadami atmosferycznymi i działaniem wiatru. Stosować siatki osłonowe na rusztowaniach.
- Nie skrapiać wodą świeżo nałożonej wyprawy tynkarskiej.
- Niska temperatura, podwyższona wilgotność, brak odpowiedniej cyrkulacji powietrza wydłużają czas wysychania tynku.
- Po zakończeniu prac, narzędzia i ręce należy umyć bieżącą wodą, pamiętając że po wyschnięciu tynku czyszczenie jest utrudnione.
- Przed oddaniem do użytku pomieszczenia wietrzyć do zaniku zapachu.
- Napoczęte opakowanie masy tynkarskiej należy dokładnie zamknąć, a jego zawartość wykorzystać w możliwie najkrótszym czasie.
- Do renowacji wyprawy tynkarskiej stosować farby dostępne w linii produktów BOLIX Kamienica: BOLIX F-R_{SL}, BOLIX F-R_L, BOLIX F-R_{SL} lub BOLIX F-R_{SLP}.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Wyrób posiada odczyn lekko alkaliczny (pH - ok.8,0÷9,5). Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. W przypadku zanieczyszczenia oczu, przemyć natychmiast obficie wodą oraz w razie potrzeby zwrócić się o pomoc lekarską. Prace wykonywać bez udziału osób niepowołanych.

NIEZBĘDNE NARZĘDZIA:

- Mieszarka lub wiertarka wolnoobrotowa (400÷500 obr./min) z mieszadłem koszykowym
- Długa i krótka paca ze stali nierdzewnej
- Krótka paca z tworzywa do wyprowadzania faktury
- Szpachla ze stali nierdzewnej
- Samoprzylepna taśma do oddzielania powierzchni otynkowanej od nieotynkowanej i wykonywania połączeń



BOLIX T-PKN

Nawierzchniowy tynk polikrzemianowy

BOLIX[®]

KAMIENICA

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 +25°C

Wilgotność względna powietrza w trakcie nakładania i dojrzewania:

do 75%

Gęstość objętościowa:

ok. 1,95 kg/dm³

pH:

8,0÷9,5

Uziarnienie:

zakres od 1,5 do 2,5 mm

Współczynnik przewodzenia ciepła λ (wartość tabelaryczna):

$\leq 0,67$ W/(m*K)

Współczynnik oporu dyfuzyjnego μ :

≤ 150

Paroprzepuszczalność wg PN-EN ISO 7783-2:

$S_d \leq 0,07$ m - kategoria V1

Absorpcja wody wg PN-EN 1062-3:

$w \leq 0,18$ kg/(m²h^{0,5}) - kategoria W2

Barwa:

wybrane kolory z palety barw BOLIX KOLOR 300+ Spektrum inne kolory na zamówienie wg wzorca zamawiającego

Czas wysychania tynku:

min. 24h

Opakowania:

wiadro 30 kg

Ilość opakowań na palecie i waga netto produktu:

24 szt. / ok. 720 kg

Okres przydatności do stosowania:

12 miesięcy – data ważności podana na opakowaniu

ORIENTACYJNE ZUŻYCIE:

ok. 3,5 ÷ 4,0 kg / m²

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:

Modyfikowane szkło wodne potasowe, wypełniacze naturalne, dodatki modyfikujące, pigmenty, środki hydrofobizujące i biocydy.

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.

