

BOLIX AZ Complex

Akrylowa farba elewacyjna



Przed nałożeniem farby, podłoże zagruntować preparatem BOLIX N, co jest szczególnie istotne w przypadku malowania tynków mineralnych. Zabieg ten wyrównuje chłonność podłoża oraz obniża ryzyko występowania wysoleń w postaci wykwitów, zacieków, smug na powierzchni wykonanej powłoki malarskiej.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU:

Opakowanie zawiera produkt gotowy do stosowania. Bezpośrednio przed użyciem całą zawartość opakowania należy bardzo dokładnie wymieszać mieszarką/ wiertarką wolnoobrotową z mieszadłem koszykowym lub skrzydełkowym aż do uzyskania jednolitej konsystencji. W razie potrzeby rozcieńczyć niewielką ilością czystej wody (przy pierwszym malowaniu max. 10% objętości, przy drugim max. 5% objętości farby) zachowując stałe proporcje rozcieńczania na całej malowanej powierzchni stanowiącej odrębną całość.

ZASTOSOWANIE:

Farbę nakładać równomiernie w 2 warstwach za pomocą pędzla, wałka lub poprzez natrysk. Drugą warstwę nakładać po wyschnięciu pierwszej.

UWAGI I ZALECENIA REALIZACYJNE:

- Nie zaleca się stosowania ciemnych kolorów (HBW < 25) na dużych, nasłonecznionych powierzchniach elewacji z uwagi na zwiększoną absorpcję promieniowania słonecznego. W celu odbicia części energii cieplnej pochodzącej z promieni słonecznych i tym samym obniżenia temperatury na powierzchni elewacji dla wybranych kolorów wg Palety BOLIX Spectrum 300+ (36A, 36B, 37A, 37B, 38A, 38B, 39A, 39B) zaleca się stosować farby z dodatkiem „cool pigmentów”.
- Nie stosować na powierzchniach narażonych na długotrwałe oddziaływanie wody, zalegającego śniegu oraz podłożach niezabezpieczonych przed podciąganiem kapilarnym.
- Przed przystąpieniem do prac malarskich wszystkie elementy pozostające w zasięgu robót, a nie przeznaczone do malowania odpowiednio osłonić i zabezpieczyć.
- Wyznaczyć powierzchnię przeznaczoną do malowania uwzględniając warunki pogodowe, rodzaj podłoża i możliwości wykonawcze.
- Malować poszczególne powierzchnie stanowiące odrębną całość w sposób ciągły nie dopuszczając do wyschnięcia farby. Stosować farbę pochodzącą z jednej partii produkcyjnej.
- W czasie nakładania i wysychania farby, powierzchnie chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, opadami atmosferycznymi i działaniem wiatru. Stosować siatki osłonowe na rusztowaniach.
- Malowanie sąsiadujących powierzchni o różnej fakturze zewnętrznej może powodować efekt optyczny różnych odcieni farby.
- Nakładanie farby poprzez natrysk można stosować jedynie przy bezwietrznej pogodzie.
- Niska temperatura, podwyższona wilgotność, brak odpowiedniej cyrkulacji powietrza wydłużają czas wysychania farby.
- Po zakończeniu prac, narzędzia i ręce należy umyć bieżącą wodą, pamiętając że po wyschnięciu farby czyszczenie jest utrudnione.
- Napoczęte opakowanie farby należy dokładnie zamknąć, a jego zawartość wykorzystać w możliwie najkrótszym czasie.
- Kolor wyschniętej powłoki może różnić się od koloru wzornika, co może wynikać z: faktury wyprawy tynkarskiej, grubości i ilości nałożonych warstw oraz warunków cieplno-wilgotnościowych w trakcie nakładania i wysychania. Przed przystąpieniem do prac zaleca się wykonać malowanie próbne pod kątem zgodności koloru powłoki malarskiej z oczekiwaniami.

CECHY PRODUKTU:

- wysoka odporność na porastanie przez glony i grzyby – ochrona mikrobiologiczna formuła BOLIX Complex; objęta Rekomendacją ITB w zakresie renowacji i ochrony mikrobiologicznej
- wysoka stabilność kolorów
- podwyższona odporność
 - na oddziaływanie czynników atmosferycznych
 - promieniowanie UV – zawiera „absorbery UV”
 - wysolenia – posiada system blokowania jonów wapnia tzw. „blokery wysoleń”
- szeroka gama kolorystyczna
- stanowi element systemów ociepleń BOLIX na płytach styropianowych EPS

PRZEZNACZENIE:

Farba akrylowa BOLIX AZ Complex służy do wykonywania dekoracyjnych, renowacyjnych i konserwacyjnych powłok malarskich. Doskonale nadaje się do malowania pierwszego i malowania renowacyjnego.

Rodzaje malowanego podłoża:

- mineralne i akrylowe tynki cienkowarstwowe (w tym ocieplenia na styropianie),
 - tynki cementowe, cementowo-wapienne,
 - nieotynkowane mury z betonu, cegieł, pustaków ceramicznych lub silikatowych,
 - mocne powłoki malarskie o dobrej przyczepności do w/w podłoża.
- Dopuszcza się malowanie elementów drewnianych oraz drewnopodobnych mając na uwadze, że powłoka farby może zakryć ich strukturę.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Nowo wykonane tynki cienkowarstwowe i tradycyjne mogą być malowane po odpowiednim okresie karencji:

- tynki mineralne BOLIX MP – min. 14 dni,
- akrylowe tynki cienkowarstwowe BOLIX – po wyschnięciu powłoki tynku,
- tynki cementowo-wapienne i cementowe – min. 28 dni.

Podłoże powinno być nośne, suche, oczyszczone z powłok antyadhezyjnych takich jak: kurz, tłuszcz, pyły, bitumy, glony i innych substancji zmniejszających przyczepność. Małe nierówności podłoża wyrównać zaprawą klejącą do zatapiania siatki np. BOLIX U lub szpachlą cementową BOLIX SPN (podłoża betonowe). Większe nierówności i ubytki wyrównać zaprawą BOLIX W.



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 AZ Complex

Akrylowa farba elewacyjna

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. W przypadku zanieczyszczenia oczu, przemyć natychmiast obficie wodą oraz w razie potrzeby zwrócić się o pomoc lekarską. Podczas malowania agregatem hydrodynamicznym stosować środki ochrony osobistej BHP. Nie wdychać rozpylonego aerozolu. Prace wykonywać bez udziału osób niepowołanych.

NIEZBĘDNE NARZĘDZIA:

- Mieszarka lub wiertarka wolnoobrotowa (400÷500 obr/min) z mieszadłem koszykowym lub skrzydełkowym
- Pędzel, wałek malarski lub agregat malarski

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 farby:

od +5°C do +25°C

Wilgotność względna powietrza w trakcie nakładania i wysychania farby:

od 30 do 80%

pH:

ok. 8,5

Gęstość objętościowa farb bazowych:

baza 30: ok.1,40 kg/dm³

baza 20: ok.1,40 kg/dm³

baza 00: ok.1,35 kg/dm³

Kolorystyka:

paleta barw BOLIX SPEKTRUM 300+

inne kolory na zamówienie wg wzorca zamawiającego

Połysk wg PN-EN 1062-1:

mat - G₃

Grubość powłoki wg PN-EN 1062-1:

100 < E₃ ≤ 200 μm

Wielkość ziarna wg PN-EN 1062-1:

<100 μm - S₁ (drobne)

Współczynnik przenikania pary wodnej wg PN-EN 1062-1:

≥ 50 g/(m²d)

średni - 15 < V₂ ≤ 150 g/(m²d)

Równowazy opór dyfuzyjny S_d wg PN-EN 1062-1:

≤ 0,4 m

Przepuszczalność wody wg PN-EN 1062-1:

≤ 0,08 kg/(m²h^{0,5})

mała - W₃ (≤ 0,1 kg/(m²h^{0,5}))

Przepuszczalność ditlenku węgla wg PN-EN 1062-1:

C₁ < 5 g/(m²d)

Oporność powłoki na szorowanie normowe wg PN-C-81913:

>6000 cykli

Czas schnięcia powierzchniowego powłoki farby:

min. 2h

Czas uzyskania pełnej odporności na szorowanie wg PN-C-81913:

min. 28 dni

Zawartość LZO:

Limit zawartości LZO (kat.): A/c/FW – 40 g/l (2010r.)

Produkt zawiera max. 40 g/l LZO (VOC).

Opakowania:

wiadra: 5l, 10l, 18l

Ilość opakowań na palecie i waga netto produktu:

wiadra 5l: 80 / ok. 560 kg (baza 30, 20); ok. 540 kg (baza 00)

wiadra 10l: 44 / ok. 616 kg (baza 30, 20); ok. 594 kg (baza 00)

wiadra 18l: 24 / ok. 605 kg (baza 30, 20); ok. 583 kg (baza 00)

Okres przydatności do stosowania:

24 miesiące - data ważności podana na opakowaniu

ORIENTACYJNE ŻUŻYCIE:

■ 0,18 – 0,25 l/m² – gładkie, niechłonne podłoże przy dwukrotnym malowaniu

■ 0,30 – 0,40 l/m² – podłoże chropowate (np. tynki strukturalne BOLIX) przy dwukrotnym malowaniu

Żużycie jest uzależnione od równości, chłonności i chropowatości podłoża. W celu dokładnego określenia zużycia wyrobu zaleca się przeprowadzenie prób na danym podłożu.

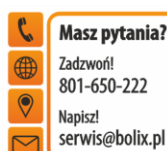
PRZECHOWYWANIE:

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:

Wodne dyspersje akrylowe, wypełniacze, środki modyfikujące, pigmenty oraz dodatki biocydowe.

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

