



LAKIER HYDROFOBOWY

do impregnacji powierzchni

- zabezpiecza powierzchnie ścian i sufitów w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności
- łatwy w aplikacji pędzlem
- odporny na szorowanie
- spełnia funkcję zabezpieczająco-odcinającą oraz dekoracyjną



Właściwości

LAKIER HYDROFOBOWY oparty jest na technologii żywic akrylowej oraz polisiloksanowej/silanowej.

Gotowy do użycia – nie wymaga dodatkowego przygotowania.

Łatwy w aplikacji.

Bezzapachowy.

Odporny na szorowanie.

Funkcja zabezpieczająco-odcinająca:

- tworzy powłokę hydrofobową,
- chroni przed wodą, wykwitami,
- chroni przed zabrudzeniami i ułatwia czyszczenie,
- nadaje długotrwały efekt perlenia wody na powierzchni,
- głęboko penetruje podłoże.

Funkcja dekoracyjna:

- efekt satynowy, bezbarwny,
- wydobywa głębię koloru,
- można dodawać produkty dekoracyjne np. brokat, mika.

Przeznaczenie

Służy do ochronnego malowania powierzchni tynków oraz farb, umożliwiając wykończenie satynowe.

Miejsce stosowania - ściany i sufity wewnątrz budynków.

Rekomendowany do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności:

- w budownictwie mieszkaniowym (np. kuchnia, łazienka),
- w strefach SPA i w basenach hotelowych,
- w miejscach, które wymagają dokładnego zabezpieczenia powierzchni ścian przed wilgocią.

RODZAJE OBIEKTÓW	MOŻLIWOŚĆ ZASTOSOWANIA
budownictwo mieszkaniowe	+
obiekty użyteczności publicznej, służby zdrowia, placówki oświatowo-wychowawcze	+
budownictwo przemysłowe	+
budynki gospodarcze i inwentarskie	+
obiekty handlowe i usługowe	+
budownictwo komunikacyjne	+

RODZAJE PODŁOŻY	MOŻLIWOŚĆ ZASTOSOWANIA
tynki cementowo-wapienne, tynki cementowe	+
podłoża betonowe (monolityczne i z prefabrykatów)	+
ściany nieotynkowane z pustaków ceramicznych, silikatowych, cegieł, betonu komórkowego	+
tynki, gładzie i szpachlówki gipsowe	+
gładzie i szpachlówki polimerowe	+
podłoża z płyt g-k, płyt OSB	+
tapety papierowe, winylowe i z włókna szklanego	+
silikatowe powłoki malarskie	+
silikonowe powłoki malarskie	+
akrylowe powłoki malarskie	+

Dane techniczne

Gęstość	ok 1,05 g/cm ³
Lepkość	5/20 10000 cP
pH	7,0-8,0
Klasa odporności na szorowanie	1
Nasiąkliwość, absorpcja kapilarna wg PN-EN 1062-3	Klasa III
Temperatura przygotowania farby oraz podłoża i otoczenia w trakcie prac i schnięcia farby	od +5 °C do +30 °C
Wilgotność względna w trakcie prac i schnięcia farby	poniżej 80%
Ilość warstw	2 lub więcej
Czas schnięcia	ok. 2 godziny*
Nakładanie 2 warstwy	po ok. 4 godzinach*
Całkowity czas schnięcia (rozpoczęcie użytkowania)	ok. 24 godzinach*

* czasy rekomendowane dla warunków aplikacji w temperaturze ok. 23 °C i 55 % wilgotności; przy niższej temperaturze oraz podwyższonej wilgotności czasy mogą ulec wydłużeniu.

Lakierowanie

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być:

- stabilne,
- suche,
- czyste, czyli odpylone i oczyszczone ze starych powłok malarskich oraz z innych warstw mogących osłabić przyczepność farby, zwłaszcza kurzu, brudu, wosku oraz tłuszczów,
- równe, bez spękań, ubytki naprawić przed przystąpieniem do malowania.

Szczegółowe wymagania dotyczące przygotowania podłoża pod warstwę dekoracji

Rodzaj podłoża	Sposób postępowania
świeże tynki cementowo-wapienne	malować po okresie sezonowania (3-4 tygodnie)
świeże podłoża betonowe	malować po upływie ok. 1 miesiąca od wykonania
świeże tynki gipsowe	malować po okresie sezonowania (2 tygodnie)
stare, dobrze związane powierzchnie pokryte farbą	odtłuścić poprzez zmycie wodą z dodatkiem detergentu i odczekać do wyschnięcia
stare powłoki z farb klejowych i inne warstwy o słabej przyczepności do podłoża	dokładnie usunąć
stare podłoża chłonne	zagruntować np. gruntem PRIMER lub GRUNTEM SCZEPNYM
miejsca zagrzybione	oczyścić i zabezpieczyć stosując preparat ATLAS MYKOS PLUS lub MYKOS nr 1

Barwienie

Produkt bezbarwny.

Przygotowanie produktu

Produkt jest gotowy do użycia. Przed rozpoczęciem pracy należy całość dokładnie wymieszać w celu ujednolicenia konsystencji.

Lakierowanie

Lakierowanie wykonać w dwóch warstwach. Lakier należy nakładać za pomocą wałka, pędzla, lub narzędzi dekoratorskich. Po wyschnięciu pierwszej warstwy (po ok. 4 godzinach) należy nałożyć drugą warstwę. Jeżeli występuje taka potrzeba, można nałożyć kolejną warstwę (w zależności od rodzaju podłoża i miejsca zastosowania np. kabina prysznicowa).

Wydajność

1 litr lakieru wystarcza średnio do pomalowania ok. 15 m² (jedna warstwa). Wydajność zależy od struktury i chłonności podłoża, od sposobu jego przygotowania, od doświadczenia wykonawcy oraz od wybranej metody aplikacyjnej.

Opakowania

Wiadra plastikowe 1 litr. i 3 litry

Informacje o bezpieczeństwie

HYDROFOBOWY – klasa A/e/FW - maksymalna zawartość LZO (VOC) w produkcie ≤ 30 g/l, dopuszczalna zawartość LZO (VOC) 130 g/l.

Informacje o bezpieczeństwie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.fox-dekorator.pl.

Przechowywanie i transport

Informacje o przechowywaniu i transporcie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.fox-dekorator.pl.

Okres przechowywania produktu (przydatności do użycia) wynosi 24 miesiące od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Ważne informacje dodatkowe

Produkt nie nadaje się do zabezpieczania powierzchni podłóg.

Przed malowaniem zaleca się dokonać próby na testowej powierzchni, aby zapoznać się z techniką nanoszenia lakieru.

Do lakierowania większych powierzchni należy używać produktów z jednej partii produkcyjnej bądź wymieszać zawartości wszystkich opakowań w jednym pojemniku. Narzędzia należy czyścić wodą z detergentem, bezpośrednio po użyciu, przed zaschnięciem lakieru.

Uwaga: Ściany powinny być zabezpieczone przed podciąganiem kapilarnym.

LAKIER HYDROFOBOWY nie stanowi bariery hydroizolacyjnej, ale tworzy powłokę hydrofobową, która odpycha wodę, płyny i brud. Dzięki temu brud słabiej przylega do powierzchni, a jej pielęgnacja jest łatwiejsza.

Powłoki pokrytej LAKIEREM HYDROFOBOWYM nie należy:

- długotrwale szorować ostrymi czyścikami,
- drapać,
- czyścić silnymi środkami chemicznymi,
- czyścić narzędziami pod wysokim ciśnieniem.

Informacje zawarte w Karcie Technicznej stanowią podstawowe wytyczne, dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP. Wraz z wydaniem niniejszej karty technicznej, wszystkie poprzednie tracą ważność. Dokumenty towarzyszące wyrobowi dostępne są na www.fox-dekurator.pl.

Treść Karty Technicznej oraz użyte w niej oznaczenia i nazwy handlowe są własnością Atlas sp. z o. o. Ich nieuprawnione wykorzystanie będzie sankcjonowane.

Data aktualizacji: 2022-02-15