



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



LATWA
APLIKACJA



APLIKACJA
PĘDZLEM WALKIEM



DO WNĘTRZ



WARSTWA
OCHRONNA

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 szpachłówki gipsowe	+
gładzie i szpachłówki 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 ujednoczenia 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.

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Zawiera masę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2Hizotiazol-3-onu (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Chronić przed dziećmi. Przed użyciem przeczytać etykietę. Unikać uwolnienia do środowiska. Zawartość pojemnika i sam pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych kontenerów przeznaczonych do selektywnej zbiórki odpadów opróżnianych przez uprawnioną firmę.

Zawiera produkty biobójcze:

- terbutrynę CAS: 886-50-0 2 – oktylo -2H-izotiazol-3-on CAS: 26530-20-1
 - pirytionian cynku CAS 13463-41-7
 - tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroksymetylo)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-dion CAS: 5395-50-6
 - masę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2Hizotiazol-3-onu (3:1). CAS: 55965-84-9.
- Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

Przechowywanie i transport

Przewozić i przechowywać w prawidłowo oznakowanym i szczelnie zamkniętym oryginalnym pojemniku. Przechowywać w chłodnym, suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych, źródeł ciepła, gorących powierzchni i otwartego ognia. Temperatura przechowywania: od +5°C do +30°C. Chronić przed mrozem. Przed użyciem produkt powinien zostać wymieszany. Przy zachowaniu powyższych warunków nie są znane żadne niekorzystne interakcje. Okres przydatności do użycia lakieru 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:

- długotrwałe 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.

Data aktualizacji: 2020-11-12