



Właściwości

Tworzy na powierzchni ściany powłokę o właściwościach magnetycznych - pozwalającą na przyczepianie niewielkich magnesów i mocowanie plakatów, zdjęć, rysunków, pamiątek z podróży, fiszek informacyjnych itp.

Pozwala na uniknięcie użycia mocowań niszczących lub brudzących powierzchnię – taśm samoprzylepnych, pinezek, gwoździ.

Powierzchnię wykonaną z farby magnetycznej można malować farbami nawierzchniowymi, np. farbą lateksową COLOR MATT.

Pozwala stworzyć oryginalne i funkcjonalne wnętrza.

Kolor czarny.

FARBA MAGNETYCZNA

- umożliwia przymocowanie magnesów do ściany
- kolor czarny
- wysoce wydajna



ŁATWA
APLIKACJA



DO WNĘTRZ

Przeznaczenie

FARBA MAGNETYCZNA służy do malowania ścian pomieszczeń wewnątrz budynków.

Efekt szkolnej tablicy - FARBA MAGNETYCZNA oraz FARBA TABLICOWA to produkty, dzięki którym można uzyskać efekt tablicy szkolnej. Na powierzchni wykonanej z tych dwóch farb można rysować kredą oraz przyczepiać drobne magnesy. Jest to doskonałe rozwiązanie do wykorzystania szczególnie w:

- pokojach dziecięcych, szkołach, żłobach, przedszkolach,
- biurach, salach konferencyjnych i szkoleniowych, kuchniach,
- restauracjach.

RODZAJE OBIEKTÓW	MOŻLIWOŚĆ ZASTOSOWANIA
budownictwo mieszkaniowe	+
obiekty użyteczności publicznej, służby zdrowia, placówki oświatowo-wychowawcze	+
obiekty handlowe i usługowe	+
budownictwo przemysłowe	+
budynki gospodarcze i inwentarskie	+
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 gipsowe, gładzie i szpachlówki	+
gładzie i szpachlówki polimerowe	+
plyty g-k i OSB	+
akrylowe powłoki malarskie	+

Dane techniczne

Gęstość	2,2-2,5 g/cm ³
Lepkość, mPas	20000-25000
Zawartość suchej masy	79-82 %
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 %
Czas schnięcia (temp. 23 °C ± 2 °C, przy wilgotności wzg. pow. 55±5%)	ok. 30 minut*
Suchość dotykowa	ok. 30 minut*
Nakładanie kolejnej warstwy	po 2 godz.*

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

Malowanie

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być:

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

Ubytki naprawić przed przystąpieniem do malowania.

Chłonne podłoża zagruntować gruntem PRIMER.

Szczegółowe wymagania dotyczące przygotowania podłoża

Rodzaj podłoża	Sposób postępowania
świeże tynki cementowo-wapienne, cementowe i gipsowe	malować po okresie sezonowania (1 tydzień na każdy 1 cm grubości tynku)*
świeże podłoża betonowe	malować po upływie ok. 1 miesiąca od wykonania*
stare, dobrze związane powierzchnie pokryte farbą emulsyjną, płyty g-k	odtłuścić poprzez zmycie wodą z dodatkiem detergentu i odczekać do wyschnięcia, zagruntować farbą INITIUM
stare powłoki z farb klejowych i inne warstwy o słabej przyczepności do podłoża	dokładnie usunąć
stare podłoża chłonne lub pyłące	zagruntować np. gruntem PRIMER lub farbą podkładową INITIUM
miejsca zagrzybione	oczyścić i zabezpieczyć stosując preparat ATLAS MYKOS PLUS lub MYKOS nr 1

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

Przygotowanie farby

Farba jest dostarczana w postaci gotowej do użycia. Nie wolno łączyć jej z innymi materiałami. Przed użyciem należy ją dokładnie wymieszać celem wyrównania konsystencji.

Malowanie

Farbę należy nanosić na przygotowane i wysezonowane podłoże w postaci cienkiej i równomiernej warstwy. Malowanie można wykonywać wałkiem lub pędzlem. Drugą warstwę można nakładać po całkowitym wyschnięciu poprzedniej (po minimum 2 godzinach, zależnie od podłoża, temperatury i wilgotności względnej powietrza) i zachowując dla danej warstwy farby jeden kierunek nakładania. Farbę należy nakładać w minimum 3 warstwach. Wraz ze zwiększającą się ilością warstw poprawia się przyczepność magnesów do powierzchni. Większa ilość warstw (4-5) jest zalecana w przypadku chęci przyczepienia (przy pomocy magnesu) papieru o większej gramaturze lub w przypadku pokrywania farby magnetycznej kolejnymi powłokami malarskimi.

Przerwy technologiczne podczas malowania należy z góry zaplanować, np. w narożnikach itp. Nanoszenie farby należy prowadzić w sposób ciągły unikając przerw w pracy.

Na powierzchnię wykonaną z FARB Y MAGNETYCZNEJ, po min. 6 h, **należy** nałożyć akrylową bądź lateksową farbę nawierzchniową lub FARBĘ TABLICOWĄ.

Wydajność

Wydajność farby wynosi do 3,4 – 3,75 m²/ 0,75 l farby przy jednokrotnym malowaniu na gładkiej powierzchni. Zużycie zależy od:

- struktury i chłonności podłoża,
- sposobu przygotowania podłoża,
- doświadczenia wykonawcy,
- ilości warstw,
- metody aplikacyjnej.

Opakowania

Wiaderko 0,75 l.

Informacje o bezpieczeństwie

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

Farba posiada Atest Higieniczny.

Maksymalna zawartość LZO (VOC) w produkcie poniżej 140 g/l, dopuszczalna zawartość LZO (VOC) 140 g/l.

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

Na jedną powierzchnię nakładać farbę o tej samej dacie produkcji.

W trakcie prac malarskich i po ich zakończeniu pomieszczenia wietrzyć do zaniku charakterystycznego zapachu.

Malowanie powierzchni różniących się między sobą fakturą może powodować efekt różnych odcieni farby.

W celu uzyskania idealnie gładkiej powierzchni ostatnią warstwę nanieść i wygładzić pacą wenecką lub przegładzić powierzchnię po wyschnięciu ostatniej warstwy papierem ściernym o drobnej gramaturze.

Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu, przed zaschnięciem farby.

Przed użyciem farby nawierzchniowej, należy dokonać próbnego malowania na niewielkiej, mniej ekspozowanej powierzchni. Celem próby jest określenie czy wybrana farba wierzchnia nie ogranicza siły przyciągania magnesów.

Zbyt ciężkie magnesy lub zbyt cienka warstwa farby mogą spowodować, że siła mocowania będzie zbyt słaba.

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: 2022-03-23