

NOWOŚĆ!

ATLAS BIAŁA FARBA DO WNĘTRZ

farba inwestycyjna

- dobrze kryjąca
- wysokowydajna
- do ścian i sufitów
- matowa, śnieżnobiała



Przeznaczenie

Malowanie powierzchni ścian i sufitów wewnątrz budynków - dekoracyjne i ochronne. Szczególnie polecane do malowania w budownictwie mieszkalnym i obiektach użyteczności publicznej, tj. biura, pomieszczenia gospodarcze

Rodzaje malowanego podłoża - tynki cementowe, cem-wap, cienkowarstwowe tynki mineralne, tynki i gładzie gipsowe, gładzopolimerowe, stare farby emulsyjne, płyty g-k, nieotynkowane mury z betonu, cegieł, bloczków, pustaków.

Właściwości

Jest paroprzepuszczalna - zapewnia oddychanie ścian.

Jest antyrefleksyjna - głęboki mat sprawia, że wygląd powłoki maskuje optycznie niedoskonałości podłoża

Ograniczone pylenie podczas natrysku hydrodynamicznego (także urządzeniami o wysokim ciśnieniu) - farba mało pyli, nie rozpryskuje się

Bezzapachowa - możliwe jest szybkie użytkowanie pomalowanych pomieszczeń.

Po wyschnięciu jest śnieżnobiała.

Charakteryzuje się dobrym kryciem.

Dane techniczne

ATLAS BIAŁA FARBA DO WNĘTRZ produkowana jest na bazie spoiwa akrylowego z dodatkiem wysokiej jakości wypełniaczy i środków chemicznych. ATLAS BIAŁA FARBA DO WNĘTRZ: maksymalna zawartość LZO (VOC) w produkcie poniżej 29,9 g/l, dopuszczalna zawartość LZO (VOC) 30 g/l. Wyrób posiada atest PZH

Gęstość	ok. 1,45 kg/dm ³
Lepkość	7000-10000 cP lepkościomierz Brookfield
Temperatura przygotowania farby oraz podłoża i otoczenia w trakcie prac i schnięcia farby	od +5 °C do +25 °C
Wartość S _d	< 0,03 m (przy dwukrotnym malowaniu) zgodnie z PN-EN ISO 7783:2012
Krycie jakościowe	III (PN-89/C-81536)
Krycie ISO6504-3	Klasa 3 dla 10 m ² /l Klasa 2 dla 7 m ² /l
Odporność na szorowanie (po 28 dniach)	Klasa 5 (PN-EN 13300:2002)
Wygląd powłoki	Biała, głęboki mat - poniżej 5 jednostek przy kącie 85°
Czas schnięcia do stopnia 3 (temp. 23 °C ± 2 °C, przy wilgotności wzg. pow. 55±5%)	3 h PN-C-81519:1979
Nakładanie kolejnej warstwy	po minimum 3 h*
Zgodność z normami	PN-C-81914:2002 PN EN 13300:2002

*W zależności od warunków ciepłno-wilgotnościowych panujących w pomieszczeniu

Malowanie

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być powietrzno-suche, bez spękań i oczyszczone z warstw mogących osłabić przyczepność farby, zwłaszcza kurzu, brudu, wosku oraz tłuszczów. Ślady korozji stali na elementach konstrukcyjnych należy oczyścić i zabezpieczyć przed malowaniem. Stare powłoki z farb klejowych i inne warstwy o słabej przyczepności do podłoża należy dokładnie usunąć. Stare powłoki z farb emulsyjnych należy umyć wodą z dodatkiem detergentów i odczekać do wyschnięcia. Stare powłoki z farb emulsyjnych powinny się zmatowić. Drobne uszkodzenia (np. pęknięcia lub ubytki) należy naprawić i zaszpachlować. Do napraw powierzchniowych podłoża zalecane jest użycie masy ATLAS GIPS RAPID. Miejsca zagrybione oczyścić i zabezpieczyć stosując preparat ATLAS MYKOS.

Podłoże o dużej nasiąkliwości i chłonności lub pyłące zagruntować jedną z dwóch emulsji gruntujących (w każdym przypadku grunt po wyschnięciu powinien tworzyć matową powierzchnię):

- ATLAS UNI-GRUNT rozcieńczoną wodą w proporcji wagowej 1:3 (emulsja:woda),
- ATLAS OPTI-GRUNT

Wyprawy tynkarskie można malować po całkowitym wyschnięciu nie wcześniej niż:

- tynki cementowe i cementowo-wapienne po 3-4 tygodniach,
- tynki gipsowe po 2 tygodniach.

Przygotowanie farby

Farba jest dostarczana w postaci gotowej do użycia. Nie wolno łączyć jej z innymi materiałami. Przed użyciem należy ją dokładnie wymieszać ręcznie lub mechanicznie - mieszarką wolnoobrotową z mieszadłem do farb celem wyrównania konsystencji.

Rozcieńczanie farby

Do nanoszenia pierwszej warstwy można farbę rozcieńczyć, dodając maksymalnie 5 % wody. Przyjęte proporcje rozcieńczania należy zachować na całej malowanej powierzchni. Do ostatecznego malowania należy stosować farbę w postaci nierozcieńczonej.

Malowanie

Farbę należy nanosić na przygotowane i wysezonowane podłoże w postaci cienkiej i równomiernej warstwy.

Rekomendacja parametrów agregatu do hydrodynamicznego natrysku:

Dysza	Filtry	Ciśnienie	Przygotowanie materiału
517	60 mesh	180-220 bar	bez rozcieńczenia

Malowanie można również wykonywać wałkiem lub pędzlem. Zalecane jest stosowanie wałków z mikrofazy lub poliakrylu o długości włókna 11 mm. Malowanie sufitów należy rozpocząć od strefy przyokiennej i prowadzić w kierunku w głąb pomieszczenia. Przy ręcznym malowaniu, farbę należy nanosić co najmniej dwukrotnie. Drugą warstwę można nakładać po całkowitym wyschnięciu poprzedniej (po minimum 3 godzinach, zależnie od podłoża, temperatury i wilgotności względnej powietrza) i zachowując dla danej warstwy farby jeden kierunek nakładania. Przerwy technologiczne podczas malowania należy z góry zaplanować, np. w narożnikach itp. Nanoszenie farby należy prowadzić w sposób ciągły unikając przerw w pracy.

Zużycie

Wydajność: do 14 m²/ 1 litra farby przy jednokrotnym malowaniu na gładkiej powierzchni. Zależna jest od chłonności podłoża.

Opakowania

Wiadra plastikowe: 15 litrów

Paleta: 495 l w wiadrach 15 l

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.
- Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu, przed zaschnięciem farby.
- Chronić przed dziećmi. Postępować zgodnie z kartą charakterystyki.
- Farbę należy przewozić i przechowywać w szczelnie zamkniętych wiaderkach, w warunkach suchych, w temperaturze dodatniej (najlepiej na paletach). Chronić przed przegrzaniem (powyżej +30 °C). Okres przydatności do użycia farby wynosi 24 miesiące od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

*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. Aktualna dokumentacja techniczna produktu dostępna jest na www.atlas.com.pl.
Data aktualizacji: 2017-02-27*