

	Karta techniczna wyrobu	
	INITIUM COLOR	
	Farba podkładowa	
Wydanie: 1/2019		strona 1 z 4

niweluje różnice w fakturze i barwie podłoża
wyrównuje chłonność
zwiększa przyczepność kolejnych warstw

Właściwości

Farba INITIUM COLOR produkowana jest na bazie spoiwa akrylowego z dodatkiem wysokiej jakości wypełniaczy i środków chemicznych.

Występuje w kolorze szarym.

Ujednolica oraz wyrównuje strukturę i wybarwienie podłoża.

Poprawia krycie, zmniejsza zużycie oraz ułatwia aplikację farb nawierzchniowych i dekoracyjnych.

Przeznaczenie

Farba INITIUM COLOR służy do wykonywania podkładowej warstwy malarskiej na ścianach i sufitach wewnątrz budynków.

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	+
tapety papierowe, winylowe i z włókna szklanego	+
akrylowe powłoki malarskie	+

	Karta techniczna wyrobu	
	INITIUM COLOR Farba podkładowa	
	Wydanie: 1/2019	strona 2 z 4

Dane techniczne

Farba INITIUM COLOR: maksymalna zawartość LZO (VOC) w produkcie poniżej 29,9 g/l, dopuszczalna zawartość LZO (VOC) 30 g/l.

Gęstość	ok. 1,4 kg/dm ³
Lepkość	7000-10000cP lepkościomierz Brookfield
Temperatura przygotowania farby oraz podłoża i otoczenia w trakcie prac i schnięcia farby	od +5 °C do +25 °C
Wilgotność względna w trakcie prac i schnięcia farby	poniżej 80%
Ilość warstw	1-2
Czas schnięcia do stopnia 3 (temp. 23 °C ± 2 °C, przy wilgotności wzg. pow. 55±5%)	ok. 2 h wg PN-C-81519:1979
Nakładanie farby nawierzchniowej	po minimum. 2 h*

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

Farba posiada Atest Higieniczny PZH.

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; do napraw powierzchniowych podłoża zalecane jest użycie masy FINITO,
- zagruntowane - podłoża o dużej nasiąkliwości i chłonności lub pyłące zagruntować emulsją gruntującą PRIMER; na podłoża niechłonne, takie jak płyty g-k lub powierzchnie pokryte farbami emulsyjnymi, można nakładać farbę podkładową INITIUM COLOR bez konieczności gruntowania emulsją gruntującą.

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
stare powłoki z farb klejowych i inne warstwy o słabej przyczepności do podłoża	dokładnie usunąć
stare podłoża chłonne lub pyłące	brak szczegółowych wymagań
miejsca zagrybione	oczyścić i zabezpieczyć stosując preparat ATLAS MYKOS NR 1
tapety	doświadczalnie sprawdzić jakość połączenia tapety z podłożem; malowanie tapet słabo przylegających do podłoża może spowodować powstawanie pęcherzy

*w warunkach normalnych, czyli ok. 20 °C i 55 % wilgotności – w innych warunkach czas wysychania może się wydłużyć.

	Karta techniczna wyrobu	
	INITIUM COLOR	
	Farba podkładowa	
Wydanie: 1/2019		strona 3 z 4

Przygotowanie farby

Farba jest dostarczana w postaci gotowej do użycia. Nie wolno łączyć jej z innymi materiałami. Przed użyciem należy ją dokładnie wymieszać mieszarką wolnoobrotową z mieszadłem do farb celem wyrównania konsystencji. W przypadku aplikacji maszynowej, dopuszcza się możliwość rozcieńczenia preparatu czystą wodą maksymalnie do 10 %.

Malowanie

Farbę należy nanosić na przygotowane podłoże w postaci cienkiej i równomiernej warstwy. Malowanie można wykonać wałkiem, pędzlem lub metodą natryskową. W zależności od chłonności i struktury podłoża malowanie należy przeprowadzić jedno- lub dwukrotnie. Drugą warstwę farby należy nanosić po całkowitym wyschnięciu pierwszej. Malowanie farbą nawierzchniową można rozpocząć po ok. 2 godzinach, gdy nałożona farba podkładowa jest odpowiednio sucha.

Dane do natrysku agregatem GRACO CED StMax II 595

Dysza	Filtry	Ciśnienie	Przygotowanie materiału
PAA521	60 mesh	220 bar	bez rozcieńczenia
PAA521	60 mesh	220 bar	rozcieńczenie z 5 % wody

Wydajność

Wydajność farby wynosi do 9 m² z 1 litra farby, przy jednokrotnym malowaniu na gładkiej powierzchni. Zużycie zależy od:

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

Opakowania

Wiadra: 1l.

Ważne informacje dodatkowe

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

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

Chronić przed dziećmi. Zawiera mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

Przechowywać w chłodnym, suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu w prawidłowo oznakowanym i szczelnie zamkniętym oryginalnym pojemniku. 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 przechowywania produktu w opisanych warunkach 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.fox-dekurator.pl.

Data aktualizacji: 2019-01-14