



## EFEKT DEKORACYJNY - farba strukturalna

Modna, artystyczna farba strukturalna, stanowiąca doskonałą dekorację nowoczesnych wnętrz mieszkalnych i publicznych. Doskonale harmonizuje z metalem, szkłem i surowym drewnem.

Powierzchnia farby nawiązuje wyglądem do betonu o gładkiej powierzchni.

## Właściwości

FARBA BETONOWA to nowoczesna wapienna farba strukturalna oparta na naturalnym spoiwie i naturalnych wypełniaczach.

Gotowa do użycia.

Zapewnia oddychanie ścian.

Nie zawiera cementu.

Tworzy trwałe wykończenie powłoki.

## Przeznaczenie

FARBA BETONOWA służy do tworzenia dekoracyjnych efektów na ścianach i sufitach pomieszczeń wewnątrz budynków. Pozwala na aranżację zarówno pomieszczeń nowoczesnych jak i klasycznych.

RODZAJE OBIEKTÓW	MOŻLIWOŚĆ ZASTOSOWANIA
budownictwo mieszkaniowe	+
obiekty użyteczności publicznej, służby zdrowia, placówki oświatowo-wychowawcze	+
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 gipsowe, gładzie i szpachlówki	+
gładzie i szpachlówki polimerowe	+
podłoża z płyt g-k, płyt OSB	+
akrylowe powłoki malarskie	+

## FOX DEKORATOR FARBA BETONOWA mineralna farba dekoracyjna

- farba wapienna
- gotowa do użycia
- nie zawiera cementu
- zapewnia oddychanie ścian
- trwałe wykończenie



## Dane techniczne

Gęstość	ok 1,35 kg/dm <sup>3</sup>
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
Czas schnięcia	Suchość dotykowa po ok. 12 godzinach*
Nakładanie 2 warstwy	po upływie 12-24 godzin*
Całkowity czas schnięcia (rozpoczęcie użytkowania)	ok. 24 godziny*

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

Produkt spełnia wymagania normy PN-EN 13300:2002.

Maksymalna zawartość LZO w produkcie poniżej 29,9 g/l. Dopuszczalna zawartość LZO 30 g/l.

## Nakładanie farby

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być:

**dostatecznie nośne, wysezonowane do stanu powietrzno-suchego całkowicie suche,**

**równe** – ewentualne ubytki uzupełnić masą FINITO,

**oczyszczone** z warstw mogących osłabić przyczepność produktu, zwłaszcza z kurzu, brudu, wapna, olejów, tłuszczów, resztek farb i innych.

**zagruntowane GRUNTEM SZCZEPNYM** - gdy podłoże ma niską chłonność, lub charakteryzuje się gładką powierzchnią.

### Szczegółowe wymagania dotyczące przygotowania podłoża

Rodzaj podłoża	Czas sezonowania
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 akrylową lub lateksową	bez gruntowania – farbę 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
miejsca zagrzybione	oczyścić i zabezpieczyć stosując preparat ATLAS MYKOS NR 1

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

### Przygotowanie produktu

Produkt gotowy do użycia. Przed użyciem dokładnie wymieszać w celu ujednoczenia konsystencji. Można dodać 5 % wody.

### Barwienie

Produkt zdefiniowany kolorystycznie. Można przełamać kolor dodając do masy pigment koncentrat z tubkowego systemu kolorowania FOX DEKORATOR.

### Nakładanie wałkiem

Przed przystąpieniem do pracy należy zaplanować kolejność i sposób nakładania warstw oraz sprawdzić ostateczny efekt na małej próbce!

Farbę należy nakładać wałkiem na ograniczonej powierzchni (ok. 1 m<sup>2</sup>) i zagładzić pacą na grubość ziarna, dopóki jest odpowiednio mokra i podatna na odkształcanie. Metodycznie nakładać i rozcierać kolejne części dekorowanej powierzchni, aż do całkowitego jej pokrycia.

Przed nałożeniem drugiej warstwy farby całą dekorowaną powierzchnię należy delikatnie zwilżyć wodą. Drugą warstwę należy nałożyć na całą dekorowaną powierzchnię w taki sposób jak poprzednią. W fazie wysychania należy zagładzać farbę przyłożonym płasko brzegiem pacy. Przy zagładzaniu pory zamykają się i powierzchnia otrzymuje charakterystyczną gładkość. Pojedyncze, rozsiane ubytki i wżery dodają uroku betonowej powierzchni. Należy pamiętać, aby w czasie pracy utrzymywać ostrze pacy w idealnej czystości.

### Nakładanie materiału pacą

Przed przystąpieniem do pracy należy zaplanować kolejność i sposób nakładania warstw oraz sprawdzić ostateczny efekt na małej próbce!

FARBĘ BETONOWĄ należy nakładać w dwóch warstwach. Pierwszą warstwę nałożyć na gładko, na grubość ziarna i pozostawić do całkowitego wyschnięcia (12 - 24 h, zależnie od warunków panujących w pomieszczeniu). Przed nałożeniem drugiej warstwy całą dekorowaną powierzchnię należy delikatnie zwilżyć wodą. Drugą warstwę należy nałożyć na całą dekorowaną powierzchnię i wyrównać.

W fazie wysychania należy zagładzać powierzchnię przyłożonym płasko brzegiem pacy. Przy zagładzaniu pory zamykają się i powierzchnia otrzymuje charakterystyczną gładkość. W zależności od sposobu wykończenia uzyskuje się gładką satynowo błyszczącą powierzchnię. Pojedyncze, rozsiane ubytki i wżery dodają uroku betonowej powierzchni.

### Zabezpieczanie

Do zabezpieczenia należy nałożonej farby należy użyć LAKIERU DEKORACYJNEGO FOX DEKORATOR SATYNA. Lakier aplikować miękkim pędzlem lub aplikatorem fioletowym. Delikatnie rozprowadzić krzyżowymi ruchami. Już jedna warstwa wzmacnia dekorowaną powierzchnię. W zależności od miejsca przeznaczenia oraz wyboru efektu (np.: znaczna chropowatość finalnej warstwy dekoracji) może zaistnieć konieczność zastosowania większej liczby warstw lakieru. Efekt dekoracyjny zależy jest w głównej mierze od inwencji dekorującego, a także od stanu podłoża oraz grubości aplikowanych warstw.

### Zużycie

Średnio zużywa się 0,9 l/m<sup>2</sup>.

Zużycie zależy od:

- struktury i chłonności podłoża,
- sposobu przygotowania podłoża,
- od zamierzonego efektu dekoracyjnego,
- doświadczenia wykonawcy,
- ilości i grubości warstw,
- metody aplikacyjnej.

### Opakowania

Wiadra plastikowe 4 l i 8l.

### Ważne informacje dodatkowe

Na powierzchni nałożonej farby mogą pojawić się wtrącenia w postaci małych białych grudek. Jest to naturalne zjawisko, nie mające wpływu na wytrzymałość powierzchni.

Ze względu na ogromną różnorodność podłoży i warunków panujących podczas aplikacji, zalecane jest przygotowanie próbnej płyty przed rozpoczęciem projektu aby sprawdzić technikę nakładania.

Do malowania większych powierzchni należy używać produktów z jednej partii produkcyjnej.

Narzędzia należy czyścić wodą z detergentem, bezpośrednio po użyciu, przed zaschnięciem farby. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Działa drażniąco na skórę. Powoduje poważne uszkodzenia oczu.

Chronić przed dziećmi. W trakcie pracy i po zakończeniu pomieszczenia wietrzyć do zaniku zapachu. W przypadku niedostatecznej wentylacji należy zastosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza, pokazać mu opakowanie lub etykietę produktu. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

Przechowywać w szczelnie zamkniętych oryginalnych i oznakowanych opakowaniach, w suchym i chłodnym miejscu. Chronić przed wysokimi temperaturami (powyżej 30 °C) i zamrożeniem – produkt zamarza i traci nieodwracalnie swoje właściwości użytkowe poniżej 0 °C. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Okres przydatności do użycia wynosi 18 miesięcy 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-dekorator.pl](http://www.fox-dekorator.pl). Data aktualizacji: 2019-01-09**