



BETON HYDROFOBOWY

dekoracyjny tynk silikonowy

- nowoczesny dekoracyjny tynk silikonowy imitujący powierzchnię betonu
- do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności
- możliwość aplikacji na płytkach ceramicznych oraz w strefach mokrych
- produkt gotowy do użycia
- kolor biały, szary
- odporny na zabrudzenia



Właściwości

BETON HYDROFOBOWY - gotowy do użycia nowoczesny tynk silikonowy. Oparty na mieszance nowej generacji żywic silikonowych i akrylowych, hydrofobizatorów powierzchniowych, wypełniaczy mineralnych, specjalnych dodatków modyfikujących i starannie wyselekcjonowanych pigmentów. Struktura wzmocniona włóknami.

- gotowy do użycia;
- kolor biały, szary;
- do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności;
- możliwość aplikacji na płytkach ceramicznych w tym: w strefach mokrych, np. prysznice;
- trwałe wykończenie powłoki, nie wymaga dodatkowego zabezpieczenia.

Przeznaczenie

BETON HYDROFOBOWY jest szczególnie polecany do budownictwa mieszkaniowego, obiektów użyteczności publicznej (biur, punktów usługowych, galerii handlowych) na ściany wewnętrzne i zewnętrzne, w tym łazienki.

RODZAJE OBIEKTÓW	MOŻLIWOŚĆ ZASTOSOWANIA
budownictwo mieszkaniowe	+
obiekty użyteczności publicznej, placówki oświatowo-wychowawcze	+
obiekty handlowe i usługowe	+
budownictwo komunikacyjne	+

RODZAJE PODŁOŻY	MOŻLIWOŚĆ ZASTOSOWANIA
tyunki cementowo-wapienne, tynki cementowe	+
podłoża betonowe (monolityczne i z prefabrykatów)	+
ściany nieotynkowane z pustaków ceramicznych, silikatowych, cegieł, betonu komórkowego	+
tyunki gipsowe, gładzie i szpachlówki	+
gładzie i szpachlówki polimerowe	+
podłoża z płyt g-k, płyt OSB	+
akrylowe powłoki malarskie	+
płytki ceramiczne	+

Dane techniczne

Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
Ilość warstw	2
Czas schnięcia	suchość dotykowa po ok. 12-24 godzinach*
Nanoszenie kolejnej warstwy	po upływie 2-4 godzin* (w zależności od grubości warstwy)

* czasy rekomendowane dla warunków aplikacji w temperaturze ok. 20 °C i 50 % wilgotności; przy niższej temperaturze oraz podwyższonej wilgotności czasy mogą ulec wydłużeniu.

Wymagania techniczne

BETON HYDROFOBOWY – tynk dekoracyjny spełnia wymagania normy PN-EN 15824:2017-07 - cienkowarstwowy tynk silikonowy, rozcieńczalny wodą do stosowania na ścianach zewnętrznych i wewnętrznych, na słupach i ścianach działowych.

BETON HYDROFOBOWY (2024) Deklaracja właściwości użytkowych nr FOX 09-3/CPR EN 15824:2017	
Zamierzone zastosowanie: za zewnętrzne ściany, stropy i słupy. Na wewnętrzne ściany, stropy, słupy i ściany działowe	
Przepuszczalność pary wodnej	V ₂
Absorpcja wody	W ₂
Przyczepność	0,3 MPa

Wykonywanie Efektu

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,

zagruntowane GRUNTEM SZCZEPNYM lub GRUNTEM SZCZEPNYM STRONG marki FOX DEKORATOR (możliwość zastosowania na stare płytki ceramiczne).

Szczegółowe wymagania dotyczące przygotowania podłoża

Rodzaj podłoża	Sposób postępowania
świeże tynki cementowo-wapienne	tynkować po wysezonowaniu (min 1 tydzień na 1 cm grubości) wilgotność 4%
świeże podłoża betonowe	tynkować po 24 dniach. Wilgotność strukturalna 4%
świeże tynki gipsowe	tynkować po okresie sezonowania (1 tydzień na 1 cm grubości *) wilgotność 2%
stare, dobrze związane powierzchnie pokryte farbą akrylową lub lateksową	farbę odtłuścić poprzez zmycie wodą z dodatkiem detergentu i odczekać do wyschnięcia, zagruntować np. GRUNTEM SZCZEPNYM lub GRUNTEM SZCZEPNYM STRONG
stare powłoki z farb klejowych i inne warstwy o słabej przyczepności do podłoża	dokładnie usunąć, zagruntować np. gruntem PRIMER i GRUNTEM SZCZEPNYM lub GRUNTEM SZCZEPNYM STRONG
stare podłoża chłonne	zagruntować np. GRUNTEM PRIMER i GRUNTEM SZCZEPNYM lub GRUNTEM SZCZEPNYM STRONG
miejsca zagrzybione	oczyścić i zabezpieczyć stosując preparat ATLAS MYKOS PLUS lub MYKOS NR 1
Płytki ceramiczne, lastryko	GRUNTEM SZCZEPNYM STRONG

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

Przygotowanie produktu

Produkt w formie mokrej, gotowy do użycia. Nie wolno łączyć go z innymi materiałami, rozcieńczać ani zagęszczać. Bezpośrednio przed użyciem przemieszać w celu ujednolicenia konsystencji.

Barwienie

Produkt zdefiniowany kolorystycznie. Można zmienić odcień przy użyciu pigmentów z tubkowego systemu kolorowania FOX DEKORATOR.

Tynkowanie

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

Tynk BETON HYDROFOBOWY nakładamy w dwóch warstwach. Pierwszą warstwę należy nałożyć pacą ze stali nierdzewnej na gładko, na grubość ziarna i pozostawić do wyschnięcia. Po związaniu pierwszej warstwy (po ok. 2 - 4 godzinach, zależnie od klimatu panującego w pomieszczeniu) należy nanieść drugą warstwę. Drugą warstwę należy nałożyć na całą dekorowaną powierzchnię, równocześnie zgarniając nadmiar masy i wstępnie wyrównując powierzchnię. Bardziej wyraźny efekt wżerów można uzyskać poprzez zastosowanie wałka lub pacy szcztkowej lub fakturując powierzchnię zaraz po nałożeniu drugiej warstwy. Pojedyncze, rozsiane ubytki i wżery dodają uroku betonowej powierzchni.

W fazie wysychania należy zagładzać tynk przyłożonym płasko brzegiem pacy. Należy pamiętać, aby w czasie pracy utrzymywać ostrze pacy w idealnej czystości.

Efekt dekoracyjny zależy jest w głównej mierze od inwencji dekorującego, a także od stanu podłoża oraz grubości aplikowanych warstw.

Zabezpieczanie

Nie wymaga dodatkowego zabezpieczenia.

Zużycie

Średnio zużywa się ok. 2,3-2,5 kg / 1 m² (2 warstwy dekoracji). Należy pamiętać, że wydajność zależy od:

- struktury i chłonności podłoża, a także sposobu jego przygotowania,
- zamierzonego efektu dekoracyjnego,
- doświadczenia wykonawcy,
- grubości i ilości aplikowanych warstw,
- wybranej metody aplikacji.

W celu sprawdzenia wydajności w konkretnych warunkach, należy przeprowadzić próbę na rzeczywistym podłożu.

Opakowania

Wiadro 14 kg.

Informacje o bezpieczeństwie

Informacje o bezpieczeństwie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na stronie internetowej fox-dekurator.pl.

Przechowywanie i transport

Informacje o przechowywaniu i transporcie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.atlas.com.pl.

Okres przechowywania produktu (przydatności do użycia) wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Ważne informacje dodatkowe

Użyte narzędzia należy umyć wodą natychmiast po zakończeniu prac.

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: 2025-03-28