



CZARNY OBSYDIAN

masa do dekoracji ścian

- na bazie naturalnego minerału
- aplikacja pacą



Efekt dekoracyjny

Tynk zawierający naturalne kruszywa w głębokim czarnym odcieniu, imitujący czarny kamień jubilerski. Nadaje wnętrsom elegancji i nowoczesnego wyrafinowanego charakteru. Oświetlony odbija promienie od różnie układających się płaszczyzn i krawędzi kamyków, lśniąc tajemniczym blaskiem.

Właściwości

CZARNY OBSYDIAN to specjalistyczny tynk na bazie dyspersji akrylowej z drobnym kruszywem o wysokiej twardości i wytrzymałości.

Łatwy w aplikacji.

Nie wymaga dodatkowego zabezpieczenia.

Posiada zdolność ukrywania mikropęknięć i nierówności podłoża.

Odporny na zabrudzenia i ścieranie powierzchni przy użytkowaniu.

Posiada zwiększoną odporność na zmywanie.

Przeznaczenie

Tynk CZARNY OBSYDIAN służy do tworzenia dekoracyjnych efektów na ścianach pomieszczeń wewnątrz budynków. Pozwala na aranżację zarówno pomieszczeń nowoczesnych, jak i klasycznych.

Jest szczególnie polecany do budownictwa mieszkaniowego, obiektów użyteczności publicznej (biur, punktów usługowych, galerii handlowych).

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, gładzie i szpachlówki gipsowe	+
gładzie i szpachlówki polimerowe	+
podłoża z płyt g-k, płyt OSB	+
Tapety papierowe, winylowe i z włókna szklanego	+
akrylowe, silikonowe i silikatowe powłoki malarskie	+

Dane techniczne

Gęstość	ok 1,7 kg/dm ³
Temperatura przygotowania tynku oraz podłoża i otoczenia w trakcie prac i schnięcia	od +5 °C do +30 °C
Wilgotność względna w trakcie prac i schnięcia tynku	poniżej 80%
Ilość warstw	1
Całkowity czas schnięcia (suchość dotykowa)	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.

Wymagania techniczne

Tynk CZARNY OBSYDIAN spełnia wymagania normy PN-EN 15824: 2017-07 - dekoracyjny tynk rozcieńczalny wodą do stosowania na ścianach wewnętrznych, na słupach i ścianach działowych.

CZARNY OBSYDIAN (2022) Deklaracja właściwości użytkowych nr FOX 01-7/CPR EN 15824:2017	
Zamierzone zastosowanie: na wewnętrzne ściany, stropy, słupy i ściany działowe	
Przyczepność	0,3 MPa

Wykonanie efektu

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być:

dostatecznie nośne, stabilne

wysezonowane do stanu powietrzno-suchego - przyjmuje się, że czas sezonowania podłoża wynosi odpowiednio (w warunkach normalnych, czyli ok. 20 °C i 55 % wilgotności, w innych warunkach czas wysychania może się wydłużyć):

- dla tynków gipsowych, cementowych i cementowo-wapiennych – min. 1 tydzień na każdy cm grubości,
- dla ścian i stropów betonowych - co najmniej 28 dni,

całkowicie suche,

równe, bez spekań - ubytki naprawić przed przystąpieniem do dekorowania.

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

zagruntowane GRUNTEM SZCZEPNYM – podbarwionym Pigmentem Koncentrat 40 ml w kolorze grafitowa szarość.

Szczegółowe wymagania dotyczące przygotowania podłoża pod warstwę dekoracji

Rodzaj podłoża	Sposób postępowania
świeże tynki cementowo-wapienne	tynkować po okresie sezonowania (3-4 tygodnie)
świeże podłoża betonowe	tynkować po upływie ok. 1 miesiąca od wykonania
świeże tynki gipsowe	tynkować po okresie sezonowania (2 tygodnie)
stare, dobrze związane powierzchnie pokryte farbą akrylową lub lateksową	bez gruntowania – farbę odłuszczyć 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 zagrzybite	oczyścić i zabezpieczyć stosując preparat ATLAS MYKOS PLUS

Przygotowanie produktu

Produkt jest gotowy do użycia. Przed rozpoczęciem pracy należy całość dokładnie wymieszać ręcznie lub mieszadłem wolnoobrotowym.

Barwienie

Produkt zdefiniowany kolorystycznie.

Nakładanie tynku

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

Masę CZARNY OBSYDIAN należy nałożyć na gładko na zagruntowaną powierzchnię, za pomocą pacy weneckiej. Następnie wyrównać powierzchnię, wykonując pacą delikatne okręgi, aby zniwelować wszelkie nierówności. Tak wykonaną powierzchnię pozostawić do całkowitego wyschnięcia.

Zużycie

Średnio zużywa się 2,5-3,0 kg tynku na 1 m². Zużycie zależy od:

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

Opakowania

Wiadra plastikowe: 8 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 stronie internetowej fox-dekurator.pl.

Okres przechowywania produktu (przydatności do użycia) wynosi 24 miesiące od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Ważne informacje dodatkowe

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

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

Narzędzia należy czyścić wodą z detergentem, bezpośrednio po użyciu, przed zaschnięciem tynku.

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: 2024-07-30