

Farba elewacyjna

FAST[®] Lotos

Elewacyjna farba silikonowa z efektem lotosu.



a **ROCKWOOL** company



ZASTOSOWANIE

FAST LOTOS jest wysokiej jakości wodną matową farbą silikonową, przeznaczoną do wykonywania trwałych wymalowań na zewnątrz budynku na wszelkich podłożach budowlanych, takich jak: tynk cementowo wapienny, cementowy i akrylowy tynk ozdobny, beton, piaskowiec, cegła itp.

WŁAŚCIWOŚCI

Najwyższej jakości farba elewacyjna **FAST LOTOS** na bazie specjalnej dyspersji syntetycznej z wszczepionymi łańcuchami silikonowymi, wyróżniająca się znakomitą paroprzepuszczalnością i hydrofobowością powłoki. Charakteryzuje się doskonałą odpornością na warunki atmosferyczne, oraz na brudzenie się. Dzięki specjalnie dobranej recepturze jej powłoka posiada wysoki stopień samoczyszczania, tzw. efekt lotosu. Możliwość kolorowania wg **FAST COLOR SYSTEM**. Zawiera środki eliminujące rozwój alg i grzybów na powierzchni pokrytej farbą.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być czyste, suche, wolne od tłuszczu i kurzu. Rysy i braki muszą być naprawione i uzupełnione. Farbę należy nakładać na mocne, zwarte podłoża. Powierzchnie przeznaczone do malowania należy dokładnie odpylić, a następnie zmyć wodą. Bardzo chłonne i osypujące się podłoża należy zagruntować środkiem **FAST GRUNT SIL** jedno lub dwukrotnie do uzyskania właściwej chłonności i nośności. Farbę można stosować na podłoża:

ostatnia aktualizacja: 2018-12-27

FAST[®] Lotos

Elewacyjna farba silikonowa z efektem lotosu.

- tynki cementowe i cementowo – wapienne (po upływie minimum 28 dni od wykonania i wilgotności nie wyższej niż 4%)
- beton (po upływie powyżej 28 dni od wykonania i wilgotność nie wyższej niż 4%)
- cienkowarstwowy tynk mineralny lub polimerowo-mineralny FAST (po upływie minimum 14 dni od wykonania)
- stare tynki cienkowarstwowe - dokładnie oczyszczone i zagruntowane preparatem **FAST GRUNT G**, zaleca się wykonanie testów nośności (pryczepności) przed rozpoczęciem malowania

PRZYGOTOWANIE I SPOSÓB UŻYCIA

Przed użyciem dokładnie wymieszać. Przy pierwszej warstwie można do 5% rozcieńczyć wodą. Drugą nakładać bez rozcieńczenia. Farbę można nakładać wałkiem, natryskiem lub ewentualnie pędzlem. W trakcie malowania i wysychania farby przestrzegać odpowiednich warunków atmosferycznych tj. temperatura podłoża i otoczenia od +5°C do +25°C, brak silnego nasłonecznienia, deszczu oraz zbyt wysokiej wilgotności względnej powietrza powyżej 75%. Czas schnięcia jednej warstwy przy optymalnej temperaturze +20°C wynosi około 2 godzin. Kolejne warstwy zaleca się nakładać po upływie co najmniej 4 godzin.

Dodatkowe wskazówki wykonawcze:

- Przed aplikacją należy potwierdzić zgodność koloru z zamówieniem. Po nałożeniu produktu reklamacje dotyczące koloru nie będą rozpatrywane.
- W celu uniknięcia różnic w odcieniach na jednej powierzchni architektonicznej, prace należy prowadzić bez przerw, stosując opakowania z farbą, uprzednio wymieszane między sobą w dużej kastrze.
- Do czasu całkowitego wyschnięcia chronić farbę przed niekorzystnymi zjawiskami atmosferycznymi przy pomocy osłon montowanych na rusztowaniach.
- Zachować technologię ogólną malowania farbami elewacyjnymi.

UWAGA

W przypadku stosowania farb o kolorach bardzo intensywnych, ze względu na ich obniżone krycie wymagane jest przed rozpoczęciem malowania zastosowanie farby podkładowej **FAST GRUNT W**.

DANE TECHNICZNE

Jednostka bazowa	litr
Baza	Dyspersja żywicy syntetycznej z wszczepionymi łańcuchami silikonowymi z dodatkiem PTFE
Gęstość	około 1,5 kg/m ³

ZUŻYCIE

W zależności od rodzaju podłoża zużycie **FAST Lotos** wynosi od 0.1 do 0.2 litr.
Zużycie dotyczy jednej warstwy i zależy od rodzaju malowanego podłoża. Zaleca się wykonanie próby przed przystąpieniem do malowania

ostatnia aktualizacja: 2018-12-27

FAST[®] Lotos

Elewacyjna farba silikonowa z efektem lotosu.

Czas schnięcia pierwszej warstwy	około 2 godz
Ilość warstw	2
Użytkowanie	po min. 24 godz
Temperatura podłoża i otoczenia	od 5 st. C do 25 st. C
Opór dyfuzyjny względny sd	max 0,14 m
Limit dopuszczalnej wartości maksymalnej zawartości LZO dla produktu	II A/a FW 40 g/l VOC. Zawartość w produkcie gotowym do użycia wynosi maksymalnie 2,2 g/l VOC

OPAKOWANIA

FAST LOTOS	10 l
------------	------

NORMY

Wyrób zgodny z normą: PN-EN 1062-1:2005

Posiada aktualny atest higieniczny

PRZECHOWYWANIE

Farbę należy przechowywać i transportować w szczelnie zamkniętych, oryginalnych opakowaniach, w temp. od +5°C do +25°C.

UWAGA

Zalecany i podany w karcie zakres stosowania produktu bądź sposób wykonania nie zwalnia wykonawcy od prowadzenia prac zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. P.W. FAST gwarantuje i ponosi odpowiedzialność za jakość produktu, natomiast nie ma wpływu na sposób jego użycia i warunki w jakich był stosowany. Wszystkie dane techniczne zostały pomierzone w normalnych warunkach tj. temp. +20°C i wilgotność powietrza 60%. W przypadku innych warunków niż powyższe czas schnięcia może ulec zmianie tzn. wydłużyć się lub skrócić.

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje.

ostatnia aktualizacja: 2018-12-27

FAST[®] Lotos

Elewacyjna farba silikonowa z efektem lotosu.

OSTRZEŻENIE

Podczas pracy należy unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zabrudzoną skórę przemyć natychmiast dużą ilością wody. Chronić przed dziećmi.

ostatnia aktualizacja: 2018-12-27