

Farba elewacyjna

FAST[®] Silikon

farba silikonowa do malowania elewacji



a **ROCKWOOL** company



ZASTOSOWANIE

FAST SILIKON 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. Jest składnikiem systemu ociepleń na **ETICS FAST S** i **FAST W**.

WŁAŚCIWOŚCI

FAST SILIKON oparta jest na spoiwie w postaci wodnej dyspersji silikonowej oraz akrylowo-styrenowej, tworzy powłokę mocno związaną z podłożem, jednocześnie wykazującą znakomitą przepuszczalność pary wodnej. Farba **FAST SILIKON** posiada doskonałą odporność na warunki atmosferyczne oraz wysoką zdolność krycia i wysoki stopień bieli. Wodna dyspersję silikonowa, będąca podstawowym spoiwem w farbie **FAST SILIKON** sprawia, że powłoka posiada również wysoką hydrofobowość i odporność na zabrudzenia. 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:

- 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%)

ostatnia aktualizacja: 2018-04-20

FAST[®] Silikon

farba silikonowa do malowania elewacji

- 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 (przyczepności) 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.

DANE TECHNICZNE

Jednostka bazowa	litr
Baza	wodna dyspersja żywic silikonowych oraz akrylowych z dodatkiem wypełniaczy mineralnych i pigmentów
Gęstość objętościowa	około 1,6 kg/dm ³
Czas schnięcia	od 2 godz
Czas schnięcia pierwszej warstwy	około 6 godz
Użytkowanie	po min. 24 godz
Temperatura podłoża i otoczenia	od 5 st. C do 25 st. C
Przepuszczalność pary wodnej	$\mu \leq 0,14m$ [V1]

ZUŻYCIE

W zależności od rodzaju podłoża zużycie **Fast Silikon** wynosi od 0.1 do 0.2 litr / m².

Zużycie dotyczy jednej warstwy.

OPAKOWANIA

wiaderko	4 l
wiaderko	10 l

ostatnia aktualizacja: 2018-04-20

FAST[®] Silikon

farba silikonowa do malowania elewacji

Zawartość LZO	ponizej 30 g/l g/l
Nasiąkliwość w24	≤ 0,1 [W3] kg/m ²

NORMY

Wyrób zgodny z Europejską Aprobataą Techniczną: ETA-14/0464 i ETA-14/0465 Posiada certyfikat zgodności ETA: 1020-CPR-020-032349 i ETA: 1020-CPR-020-032351 Zgodność z normą: PN-C-81913:1998 oraz PN-EN 1062-1:2005 Posiada aktualny atest higieniczny Składnik systemu ociepleń ETICS FAST S i ETICS FAST W

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.

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: 2018-04-20