

FF 408

FAST[®] F-S

farba silikatowa do malowania elewacji
budynków



ZASTOSOWANIE

Farba silikatowa **FAST F-S** przeznaczona jest do malowania podłoży mineralnych takich jak: tynki cementowe, cementowo-wapienne oraz cienkowarstwowe tynki mineralne. Służy również do malowania surowych powierzchni wykonanych z betonu, a także cegieł, bloczków, pustaków i innych tego typu materiałów ceramicznych lub wapienno-piaskowych.

WŁAŚCIWOŚCI

FAST F-S jest dobrze kryjącą, matową farbą na bazie potasowego szkła wodnego. Posiada doskonałą paroprzepuszczalność, jest zahydrofobizowana oraz odporna na promieniowanie UV i zanieczyszczenia. Może być stosowana wyłącznie na zewnątrz budynku. Farba reaguje chemicznie z podłożem, wnikając w jego strukturę. Możliwość kolorowania według **FAST COLOR SYSTEM**. Możliwość kolorowania wg **FAST COLOR SYSTEM**. Zawiera środki eliminujące rozwój alg i grzybów na powierzchni pokrytej farbą.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być suche, stabilne, mocne i oczyszczone z warstw mogących osłabić przyczepność farby, zwłaszcza z kurzu, brudu, wosku oraz tłuszczów. Stare, słabej jakości powłoki malarskie i inne warstwy o słabej przyczepności do podłoża, a także powłoki wykonane z farb dyspersyjnych należy dokładnie usunąć, aby uzyskać czyste podłoże mineralne, a drobne uszkodzenia i spękania naprawić i zaszpachlować. Każde podłoże należy bezwzględnie zagruntować preparatem silikatowym **FAST GRUNT S** w celu wzmocnienia i wyrównania chłonności podłoża.

ostatnia aktualizacja: 2022-03-15

FAST[®] F-S

farba silikatowa do malowania elewacji budynków

Farbę można stosować na podłoża:

- tynki cementowe i cementowo – wapienne (po upływie minimum 14 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 3 dni od wykonania)

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 F**.

PRZYGOTOWANIE I SPOSÓB UŻYCIA

Farba **FAST F-S** dostarczana jest w postaci gotowej do użycia. Po otwarciu, zawartość należy koniecznie przemieszać w celu wyrównania konsystencji. Na przygotowane i zagruntowane podłoże należy nanieść cienką, równomierną warstwę farby **FAST F-S**. Malować dwukrotnie, wałkiem lub pędzlem. Farbę można rozcieńczać, zwłaszcza w przypadku prowadzenia prac w temperaturach zbliżonych do maksymalnej dopuszczalnej (+25°C). Do rozcieńczania należy używać gruntu **FAST GRUNT S** w ilości max. 2% (w stosunku objętościowym). Przyjęte proporcje rozcieńczania należy zachować na całej malowanej powierzchni. Do ostatecznego malowania należy stosować farbę w postaci nierozcieńczonej.

W trakcie malowania i wysychania farby przestrzegać odpowiednich warunków atmosferycznych tj. temperatura podłoża i otoczenia od +8°C do +25°C, brak silnego nasłonecznienia, deszczu oraz zbyt wysokiej wilgotności względnej powietrza powyżej 75%. Czas wysychania jednej warstwy farby zależnie od podłoża, temperatury i wilgotności względnej powietrza wynosi od około 2 do 6 godzin. Powłoka farby uzyskuje pełne właściwości użytkowe po całkowitym utwardzeniu tj. po 28 dniach od zakończenia prac malarskich.

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.
- Zawartość potasowego szkła wodnego w farbie wymaga zabezpieczenia przed pracą wszelkich elementów wrażliwych na wysoką alkaliczność takich jak: szkło, PCV, metal i drewno.
- Zachować technologię ogólną malowania farbami elewacyjnymi. Zbyt niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza panujące zarówno podczas aplikacji farby oraz jej schnięcia mogą znacznie wydłużyć wiązanie spoiwa, zwiększając w ten sposób ryzyko powstanie trwałych wykwitów i przebarwień na malowanej powierzchni.
- Do czasu całkowitego wyschnięcia chronić farbę przed niekorzystnymi zjawiskami atmosferycznymi przy pomocy osłon

ostatnia aktualizacja: 2022-03-15

FAST[®] F-S

farba silikatowa do malowania elewacji budynków

montowanych na rusztowaniach.

Parametry natrysku hydrodynamicznego w oparciu o urządzenie firmy WAGNER - ProSpray 3.23

- średnica dyszy 519-521
- ciśnienie 190-220 bar
- filtr mesh 50
- rozcieńczenie max. do 2% przy pierwszej warstwie

DANE TECHNICZNE

Jednostka bazowa	litr
Baza	potasowe szkło wodne oraz dyspersja akrylowo-styrenowa z dodatkiem wypełniaczy mineralnych i pigmentów
Gęstość	około 1,5 kg/dm ³
Czas schnięcia	od 2 godz do 6 godz
Użytkowanie	po min. 24 godz
Temperatura podłoża i otoczenia	od 8 st. C do 25 st. C
Opór dyfuzyjny względny sd	max 0,14 m
Nasiąkliwość w24	≤ 0,5 [W2] kg/m ²

ZUŻYCIE

W zależności od rodzaju podłoża zużycie **Fast F-S** wynosi około od 0.1 do 0.2 litr / m².

Zużycie do tyczy jednej warstwy

OPAKOWANIA

wiaderko	4 l
wiaderko	10 l

ostatnia aktualizacja: 2022-03-15

FAST[®] F-S

farba silikatowa do malowania elewacji budynków

NORMY

Wyrób zgodny z Europejską Aprobata ą Techniczn ą: ETA-14/0464 i ETA-09/0465

Posiada certyfikat zgodno ści ETA: 1020-CPR-020-032349 i 1020-CPR-020-032351.

Zgodno ść z norm ą : PN-C-81913:1998 oraz PN-EN 1062-1:2005

Składnik systemu ocieple ń ETICS FAST S i FAST W.

Limit zawarto ści LZO (kat./A/c/FW):40g/l(2010). Produkt zawiera max. 19,5 g/l LZO

PRZECHOWYWANIE

Farb ę nale ży przechowywa ć i transportowa ć w szczelnie zamkn iętych, oryginalnych opakowaniach, w temp. od +5°C do +25°C.

UWAGA

Zalecany i podany w karcie zakres stosowania produktu b ądz spos ób wykonania nie zwalnia wykonawcy od prowadzenia prac zgodnie ze sztuk ą budowlan ą i zasadami BHP. P.W. FAST gwarantuje i ponosi odpowiedzialno ść za jako ść produktu, natomiast nie ma wpływu na spos ób jego u Źycia i warunki w jakich by ł stosowany. Wszystkie dane techniczne zosta ły pomierzone w normalnych warunkach tj. temp. +20°C i wilgotno ść powietrza 60%. W przypadku innych warunk ów ni ż powy Źsze czas schn ięcia mo że ulec zmianie tzn. wydłu żyć si ę lub skróci ć.

Ta karta zast ępuje wszystkie poprzednie wersje.

OSTRZE ŹENIE

Uwaga
Zawiera: oktylinon (ISO), masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)

Mo że powodowa ć reakcj ę alergiczn ą sk óry. Dzia ła szkodliwie na organizmy wodne, powoduj ąc d łu gotrwa łe skutki.

W razie konieczno ści zasi ęgni ęcia porady lekarza nale ży pokaza ć pojemnik lub etykiet ę. Chroni ć przed dzie ćmi. Stosowa ć r ękawice ochronne. W przypadku wyst ąpienia podra Źnienia sk óry lub wysypki: Zasi ęgn ąć porady/zg łośi ć si ę pod opiek ę lekarza. Zanieczyszczon ą odzie Ź zdj ąć i wypra ć przed ponownym u Źyciem. Zawarto ść/pojemnik usuwa ć do autoryzowanego punktu utylizacji odpad ów lub zwróci ć dostawcy.

Uwaga! W przypadku rozpylania mog ą si ę tworzy ć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdycha ć rozpylonej cieczy lub mg ły.

Producent: P.W. FAST Sp.z o.o., Folszowa 112, Zielona G óra, Polska, telefon: +48 68 328 62 50

ostatnia aktualizacja: 2022-03-15

FAST[®] F-S

farba silikatowa do malowania elewacji budynków

ostatnia aktualizacja: 2022-03-15

www.fast.zgora.pl

biuro@fast.zgora.pl

tel. +48 (0)68 328 62 00

fax +48 (0)68 328 62 05