



## Farba silikatowa do wnętrza. Składnik systemu FAST INNEO

### ZASTOSOWANIE

Farba silikatowa **FAST F-SW** przeznaczona jest do malowania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń na podłożach mineralnych takich jak: tynki cementowe, cementowo-wapienne, cienkowarstwowe tynki mineralne oraz płyty kartonowo-gipsowe. 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-SW** jest matową farbą dyspersyjną na bazie potasowego szkła wodnego o dobrej sile krycia. Dzięki reakcji chemicznej z podłożem farba wnika w jego strukturę tworząc trwałą i stabilną powłokę. Posiada doskonałą paroprzepuszczalność, dzięki czemu pomalowane podłoża zachowują swoje mineralne właściwości, umożliwiając pomieszczeniom utrzymanie odpowiedniego mikroklimatu tj. ściany naturalnie przyjmują i oddają wilgoć z pomieszczenia. Ponadto farba posiada również wysoką odporność na mycie i szorowanie. Oferowana w jasnych kolorach zgodnie z **FAST COLOR SYSTEM**.

### 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. W przypadku podłoży niejednorodnych, słabych lub osypujących się wymagane jest ich zagruntowanie przy użyciu **FAST GRUNT S** w celu wzmocnienia i wyrównania chłonności podłoża.

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 wilgotności nie wyższej niż 4%),

### PRZYGOTOWANIE I SPOSÓB UŻYCIA

Farba **FAST F-SW** dostarczana jest w postaci gotowej do użycia. Po otwarciu, zawartość należy koniecznie przemieszać w celu wyrównania konsystencji. Dopuszczalne jest rozcieńczenie farby w przypadku pierwszego malowania max. 3% wodą (w stosunku objętościowym). Przy aplikacji drugiej warstwy należy stosować farbę w postaci nierozcieńczonej. Przyjęte proporcje rozcieńczania należy zachować na całej malowanej powierzchni. Na przygotowane i zagruntowane podłoże należy nanieść ciekłą, równomierną warstwę farby **FAST F-SW**. Malować dwukrotnie przy użyciu wędka, pędzla lub natrysku hydrodynamicznego. Średni czas schnięcia farby wynosi od 2 do 4 godzin i zależy od rodzaju podłoża, temperatury oraz wilgotności względnej powietrza. Temperatura otoczenia w trakcie robót jak i podczas wysychania powinna wynosić od +8°C do +25°C. Należy zachowywać technologię ogólną malowania farbami ściennymi. Parametry natrysku hydrodynamicznego w oparciu o urządzenie firmy **WAGNER - ProSpray 3.23**

- średnica dyszy 517 TRADE TIP 3
- ciśnienie 150-200 barów
- filtr mesh 50
- rozcieńczenie max. do 5% przy pierwszej warstwie

### UWAGA

Powłoka farby uzyskuje pełne właściwości użytkowe (odporność na szorowanie/zmywalność) po całkowitym utwardzeniu tj. po 28 dniach od zakończenia prac malarskich.

### Dodatkowe wskazówki wykonawcze:

- » Przed aplikacją należy sprawdzić zgodność koloru z zamówieniem. Wszelkie reklamacje dotyczące koloru nie będą uwzględniane po nałożeniu produktu.
- » 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, klinkier i drewno.



## Farba silikatowa do wnętrz. Składnik systemu FAST INNEO

### 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 <sup>3</sup>
Czas schnięcia	od 2 godz. do 4 godz.
Ilość warstw	2
Temperatura podłoża i otoczenia	od +8 st. C do +25 st. C
Odporność na szorowanie na mokro	Klasa 1 (PN-EN 13300)
Przepuszczalność pary wodnej μ	V1 = 772 g/(m <sup>2</sup> x24h) - (przy grubości warstwy ok. 100 um) V1 (Duży) > 150 PN-EN ISO 7783:2012, klasyfikacja wg PN-EN 1062-1:2005
Opór dyfuzyjny względny sd	max 0,03 [m] (przy grubości warstwy ok. 100 um) SD < 0,14 PN-EN ISO 7783:2012 m

### ZUŻYCIE

W zależności od rodzaju podłoża zużycie FAST F-SW wynosi od 0.1 do 0.2 l / m<sup>2</sup>.

### OPAKOWANIA

wiaderko	4 l
wiaderko	10 l

### NORMY

Wyprodukowano zgodnie z: PN-EN 13300:2002  
Limit zawartości LZ0 (kat. A/a/FW): 30g/l (2010). Produkt zawiera max 19,5 g/l LZ0.

### PRZECHOWYWANIE

Farbę należy przechowywać i transportować w szczelnie zamkniętych, oryginalnych opakowaniach, w temperaturze od +5°C do +25°C. Okres przydatności do użycia znajduje się na opakowaniu.

### UWAGI/DODATKOWE KOMENTARZE

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.  
Przed zastosowaniem produktu należy dokładnie zapoznać się z opisem na opakowaniu oraz właściwą kartą techniczną.  
Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje.

### OSTRZEŻENIE

Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły. Zawiera: 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). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.  
Producent: FAST Wall Systems Sp. z o.o., Foliuszowa 112, Zielona Góra, Polska, telefon: +48 68 328 62 50



# FAST F-SW

## Farba silikatowa do wnętrza. Składnik systemu FAST INNEO

