



Farba silikatowa do systemów garażowych FAST W-G / ECOROCK W-G o obniżonej palności

ZASTOSOWANIE

Farba silikatowa FAST F-SG przeznaczona jest do malowania ścian i sufitów wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń na podłożach 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. Farba nadaje się doskonale do aplikacji na zagruntowanej wełnie mineralnej w systemach garażowych.

WŁAŚCIWOŚCI

FAST F-SG jest dyspersyjną farbą na bazie potasowego szkła wodnego o doskonałej paroprzepuszczalności oraz minimalnej palności. Dzięki reakcji chemicznej z podłożem, farba wnika w jego strukturę, tworząc trwałą i stabilną powłokę. Jest składnikiem systemu ociepleń garaży FAST W-G / ECOROCK W-G. Oferowana w wybranych 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. Przed aplikacją farby bezpośrednio na niezagruntowanej wełnie mineralnej należy ją wcześniej dokładnie oczyścić, omieść i zagruntować przy użyciu FAST GRUNT S-T.

Wełna zagruntowana fabrycznie nie wymaga przed malowaniem żadnych przygotowań.

PRZYGOTOWANIE I SPOSÓB UŻYCIA

Farba FAST F-SG dostarczana jest w postaci gotowej do użycia. Po otwarciu, zawartość należy koniecznie przemieszać w celu wyrównania konsystencji. Dopuszczalne jest rozcieńczenie farby max. do 1-2% wodą (w stosunku objętościowym). Na odpowiednio przygotowane podłoże należy nanieść cienką, równomierną warstwę farby przy użyciu wałka, pędzla lub natrysku hydrodynamicznego. Dla poprawy efektu końcowego zaleca się nanoszenie farby w dwóch warstwach. 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 1-2% 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.

W przypadku stosowania jej w systemie garażowym, dla utrzymania klasy A1 wymagane jest przestrzeganie max zużycia farby poniżej 0,25kg/m². Zwiększenie zużycia będzie miało bezpośredni wpływ na pogorszenie się klasyfikacji ogniowej systemu oraz parametry użytkowe samej farby. Farba przy ponadnormatywnej aplikacji może się łuszczyć i osypywać, co nie podlega reklamacji.

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 systemów garażowych FAST W-G / ECOROCK W-G o obniżonej palności

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 4 godz.
Ilość warstw	2
Temperatura podłoża i otoczenia	od +8 st. C do +25 st. C
Limit dopuszczalnej wartości maksymalnej zawartości LZ0 dla produktu	II A/a FW g/I II/A/c FZ g/I maks. w gotowym 19,5 g/l

ZUŻYCIE

W zależności od rodzaju podłoża zużycie FAST F-SG wynosi od 0.8 do 0.11 / m².
Powyższe zużycie dotyczy jednej warstwy

OPAKOWANIA

wiaderko	10 l
----------	------

NORMY

Wyprodukowano zgodnie z: PN-EN 13300:2002
Wyrób zgodny z Krajową Oceną Techniczną ICiMB-KOT-2021/0123 wydanie 1
Posiada Krajowy Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji NR 008-UWB-196
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., Folszowa 112, Zielona Góra, Polska, telefon: +48 68 328 62 50