

FOVEO TECH FSS 20 FARBA SILIKATOWO-SILIKONOWA



FOVEO TECH FSS 20 FARBA SILIKATOWO-SILIKONOWA

Trwały kolor - odporność na działanie promieni UV
Ochrona powłoki przed rozwojem glonów, alg i grzybów
Paroprzepuszczalna, hydrofobowa i niskonasiąkliwa
Łatwa w utrzymaniu czystości
Odporna na działanie warunków atmosferycznych
Krótki czas schnięcia - aplikacja drugiej warstwy już po 4 h

OPIS PRODUKTU

Nowoczesna farba fasadowa przygotowana na bazie wodnej dyspersji krzemianów i środków silikonowych. Dzięki zastosowaniu wysokiej jakości surowców i nowoczesnej technologii wyróżnia się: ułatwioną aplikacją, znakomitą przyczepnością do podłoża i efektywnym kryciem.

ZASTOSOWANIE

Farba przeznaczona jest do dekoracyjno-ochronnego malowania nowych i odnawianych elewacji budynków mieszkalnych, gospodarczych, przemysłowych i użyteczności publicznej. Można ją stosować na wszelkie podłoża mineralne takie jak: tynki cementowe i cementowo-wapienne, beton, oraz cienkowarstwowe tynki mineralne i dyspersyjne. Dzięki zastosowaniu wysokiej jakości surowców i nowoczesnej technologii wyróżnia się: ułatwioną aplikacją, znakomitą przyczepnością do podłoża i efektywnym kryciem. Tworzy gładkie, matowe powłoki odporne na działanie warunków atmosferycznych ze szczególnym wskazaniem na: trwałość koloru, zwiększoną odporność na wodę, paroprzepuszczalność, ochronę mikrobiologiczną ograniczającą rozwój grzybów, pleśni i alg.

WŁAŚCIWOŚCI WYROBU

Gęstość objętościowa	1,45 g/cm ³ ±10%
Czas schnięcia	2 godz.
Nanoszenie kolejnej warstwy	po ok. 4 godz.
Czas pełnego utwardzenia	28 dni
Temperatura stosowania	od +5°C do +25°C
Przenikanie pary wodnej wg PN-EN 1062-1	kategoria V ₂
Przepuszczalność wody wg PN-EN 1062-1	kategoria W ₃

SPOSÓB STOSOWANIA

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA: Podłoże powinno być suche, mocne, oczyszczone z kurzu, pozbawione zanieczyszczeń oraz wolne od agresji biologicznej (grzyby, pleśnie, mchy), chemicznej itp. Świeże tynki cementowe, cementowo-wapienne lub mineralne malować nie wcześniej niż po 28 dniach od ich wykonania, beton zaś nie wcześniej niż po upływie 3 miesięcy. Wszystkie podłoża muszą mieć ustabilizowaną wilgotność oraz zakończony proces twardnienia. Wszelkiego rodzaju zabrudzenia należy oczyścić wodą pod zwiększonym ciśnieniem. Stare tynki i powłoki malarskie o słabej przyczepności należy usunąć. Ubytki uzupełnić Zaprawą Klejącą KS 10, KS 20, KU 11, KU 21, KW 12 lub standardową zaprawą tynkarską. Przed malowaniem farbą podłoża nowe i odnawiane należy pomalować Gruntem Silikonowym GN 30.

SPOSÓB UŻYCIA: Farbę dokładnie wymieszać i nakładać zawsze 2 warstwy – pędzlem, wałkiem w odstępach ok. 4 godzin lub przez natrysk hydrodynamiczny metodą „mokra na mokro”. Nie mieszać z farbami innego typu i nie rozcieńczać wodą! Do nanoszenia pierwszej warstwy farbę można rozcieńczyć dodając max. do 10% Gruntu Silikonowego GN 30. Przyjęte proporcje rozcieńczenia zachować na całej malowanej powierzchni. Drugą warstwę wykonać stosując farbę nierozcieńczoną. Aby uniknąć różnic w odcieniach barw, należy na jedną powierzchnię nakładać farbę o tym samym numerze partii produkcyjnej (**data ważności i numer partii zamieszczony na opakowaniu**). Farby z różnych partii wymieszać ze sobą przed ich użyciem. Przerwy w pracy należy zaplanować z wyprzedzeniem (np. po zakończeniu prac w narożnikach i załamaniach budynku, pod rurami spustowymi, na styku kolorów itp.) Szczegółowe informacje zawarte są w Karcie Technicznej.

UWAGI/ZALECENIA: Stosować przy temperaturze podłoża i otoczenia +5°C do +25°C. Nie nakładać na nagrzane podłoże. W trakcie pracy oraz podczas wysychania należy unikać bezpośredniego nasłonecznienia, silnego wiatru, działania deszczu. Do czasu wyschnięcia farby chronić wymalowaną powierzchnię za pomocą folii lub gęstej siatki osłonowej. Temperatura podłoża i otoczenia podczas malowania oraz przez kolejne 24 godziny nie może być niższa od +5°C. Powłoka farby uzyskuje pełne właściwości wytrzymałościowe po 28

dniach od zakończenia prac malarskich. Narzędzia bezpośrednio po użyciu umyć wodą. Stosowanie farby w ciemnych, intensywnych kolorach (o współczynniku odbicia światła rozproszonego poniżej 20%) nie powinno przekraczać 10% malowanej powierzchni. Przed przystąpieniem do malowania elewacji, należy sprawdzić na małym fragmencie zgodność zamówionego koloru. **Jakiegokolwiek uwagi dotyczące niestandardowych cech farby i jej koloru zgłaszać natychmiast do sprzedawcy. Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, normami i przepisami BHP. W przypadku łączenia farby z wyrobami innych producentów, FFIL Śnieżka SA nie ponosi odpowiedzialności.** **PRZECHOWYWANIE:** Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach. Temperatura przechowywania od +5°C do +30°C. Chronić przed mrozem i nasłonecznieniem. Data ważności i numer partii na opakowaniu.

Pomieszczenia w którym zastosowano wyrób lub elementy malowane wyrobem należy wietrzyć do zaniku zapachu i po tym okresie nadają się do użytkowania.

PARAMETRY MALOWANIA DLA POSZCZEGÓLNYCH METOD

METODY MALOWANIA	PARAMETRY MALOWANIA				
	lepkość farby	dodatek rozcieńczalnika	średnica dyszy pistoletu	ciśnienie natrysku	zalecana ilość warstw
	[s]	[%]	[mm]	[MPa]	
Pędzel, wałek	postać handlowa	-	-	-	2
Natrysk hydrodynamiczny Graco, model 395	postać handlowa	5-10	0,43	18	1-2
Natrysk hydrodynamiczny Graco, model Ultra Max	postać handlowa	0	0,43	18	1-2

OKRES PRZYDATNOŚCI

18 miesięcy od daty produkcji

OPAKOWANIA

9L

WYDAJNOŚĆ

około 6 m²/l - (0,17 l/m²) przy jednokrotnym malowaniu na podłożu typu baranek 1,5mm.

Wydajność praktyczna uzależniona jest od wielu czynników, takich jak: rodzaj podłoża, jego chłonność, faktura, kolor oraz rodzaj użytego narzędzia i metoda aplikacji.

KOLORYSTYKA

318 kolorów.

LZO

Limit zawartości LZO dla tego produktu: kat. (A/c/FW), max. 40g/l (2010). Produkt zawiera max. 40 g/l.

NORMY I ATESTY

PN-C-81913:1998

PN-C-81913:1998

WSKAZÓWKI BHP I PPOŻ

BEZPIECZEŃSTWO

Zawiera masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1), oktylinon (ISO).

Zawiera produkty biobójcze do konserwacji suchej powłoki: terbutryna, 2-oktyloizotiazol-3(2H)-on, pirytionian cynku.

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

Unikać uwolnienia do środowiska.

Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Zawartość/pojemnik usuwać do zbiorników zgodnie z prawem dotyczącym odpowiednio odpadów niebezpiecznych lub pojemników i odpadów w pojemnikach.

Uwaga! W przypadku rozpylenia mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

Karta techniczna 2/3 Ostatnia aktualizacja: 2022-01-27

UWAGA!

Informacje zawarte w karcie technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczny sposób obniżyć jakość stosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Przedstawione powyżej informacje podane zostały w dobrej wierze, według aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia praktycznego. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców.