

weber FZ391



Silikonowa farba fasadowa do zastosowania w systemach ociepleń weber.therm na styropianie, wełnie mineralnej i pianie rezolowej oraz do malowania paneli akrylowych imitujących deskę i ryfle.

Opis produktu

Silikonowa farba elewacyjna **weber FZ391** jest fabrycznie barwionym produktem, dostarczanym w wiadrach, gotowym do użycia. Produkt oparty jest o środek wiążący na bazie żywic silikonowych. Użyte w farbie surowce gwarantują gotowej powłoce malarskiej wysoką trwałość oraz długotrwałą ochronę przed zabrudzeniami. Farba posiada powłokowe zabezpieczenie przeciwko porastaniu algami i grzybami.

Właściwości

- Samoczyszcząca
- Paroprzepuszczalna
- Odporna na porastanie alg i grzybów
- Odporna na działanie agresywnego środowiska atmosferycznego
- Hydrofobowa
- Dostępna w kolorach według palety 4 strony Światła

Zastosowanie produktu

Ochrona i barwne wykończenie systemów ociepleń oraz systemów renowacyjnych:

- szczególnie narażonych na zabrudzenia,
- których kolorystyka oparta jest o jasne, pastelowe kolory,
- a także do malowania paneli akrylowych imitujących deskę i ryfle.

Dane techniczne

Gęstość objętościowa	1,47 ±10% g/cm ³
Czas wysychania powłoki w temperaturze (20 ±2)°C i wilgotności względnej powietrza (55 ±5)%	<ul style="list-style-type: none"> • pierwsza warstwa 4-6 godzin • druga warstwa 12 godzin
Kolorystyka	wg. palety 4 strony Światła, grupa dostępności B
Opakowania	wiadra 10 kg, paleta 330 kg wiadra 25 kg, paleta 600 kg
Temperatura stosowania	od +5°C do +25°C
Przydatność do malowania w obniżonej temperaturze	przydatna
Zużycie	0,25 kg/m ² – jedna warstwa 0,40 kg/m ² – dwie warstwy
Termin przydatności do użycia	12 miesięcy
Systemy	weber.therm WS weber.therm WM weber.therm LAMBDA weber.therm WOOD
Dokument odniesienia	ITB-KOT-2018/0453 wydanie 3 z 2023 r. ITB-KOT-2018/0455 wydanie 3 z 2023 r. ITB-KOT-2018/0451 wydanie 3 z 2024 r. ICIMB-KOT-2018/0027 wydanie 3 z 2023 r.

Farba elewacyjna może być stosowana w systemach ociepleń weber.therm opartych o następujące materiały izolacyjne:

- styropian
- polistyren ekstrudowany
- wełna mineralna
- piana rezolowa

Uwaga!

W celu zmniejszenia ryzyka wystąpienia wykwitów wapiennych, nowe tynki mineralne należy zagruntować płynem gruntującym **weber PG212**.

 **Przygotowanie podłoża**

Podłoże powinno być stabilne, nośne, suche, wolne od zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność takich jak kurz, mleczko cementowe, powłoki starych farb elewacyjnych, tłuszcz, itp. Podłoże powinno być zabezpieczone przed możliwością podciągania kapilarnego wody lub zawilgocenia z innych przyczyn. Malowane powierzchnie powinny mieć tą samą fakturę, nie mogą być popękane. Zaleca się, aby wszystkie komponenty systemów, których wykończenie stanowić będzie farba elewacyjna **weber FZ391** były produktami wskazanymi w odpowiednich dokumentach technicznych Weber. Przygotowane podłoże powinno zostać odebrane a odbiór potwierdzony wpisem w dziennik budowy.

Uwaga!

W celu zmniejszenia ryzyka wystąpienia wykwitów wapiennych, nowe tynki mineralne należy zagruntować płynem gruntującym **weber PG212**.

 **Przygotowanie produktu**

Silikonowa farba elewacyjna **weber FZ391** jest dostarczana w postaci gotowej do użycia, należy ją tylko dokładnie wymieszać używając mieszadła elektrycznego. W przypadku malowania dużych powierzchni, zaleca się wymieszać w większym pojemniku zawartość kilku wiader. Do malowania wstępnego (pierwsza warstwa) zaleca się rozcieńczenie farby poprzez dodanie 5-10% czystej wody na wiadro 25 kg.

 **Wskazówki wykonawcze**

Farbę **weber FZ391** nakładać na suchą powierzchnię cienką warstwą. W zależności od rodzaju powierzchni, farbę nakładać wałkiem, pędzlem bądź przy pomocy agregatu natryskowego. Aby uniknąć różnic barw, prace na wyodrębnionej powierzchni prowadzić w sposób ciągły – bez przerw, stosując farbę z tej samej daty produkcji.

Pierwszą warstwę farby zaleca się rozcieńczyć poprzez dodanie około 5-10% wody. Drugą warstwę farby nakładać w kierunku prostym do pierwszej warstwy (technika krzyżowa). Między dwoma aplikacjami zachować odstęp 4-6 godzin. Całkowity czas wyschnięcia farby wynosi około 12 godzin i zależy od warunków cieplnowilgotnościowych. Kolor całkowicie wyschniętej farby może różnić się od koloru z wzornika referencyjnego w stopniu zależnym od faktury malowanego tynku, grubości i ilości nałożonych warstw oraz warunków atmosferycznych podczas wykonywania prac.

 **Warunki podczas stosowania i wiązania**

W trakcie nakładania i schnięcia farby temperatura otoczenia i podłoża nie może być niższa niż +5°C ani wyższa niż +25°C. Pomalowaną powierzchnię należy chronić przed bezpośrednim działaniem opadów atmosferycznych, aż do pełnego wyschnięcia farby. W trakcie prowadzenia prac malarskich należy unikać wietrznej pogody, a także bezpośredniego działania promieni słonecznych na ścianę. Czas całkowitego schnięcia farby w warunkach wysokiej wilgotności względnej powietrza i niskiej temperatury może się wydłużyć.

 **Zużycie**

Średnie zużycie farby elewacyjnej na równym podłożu:

- 0,25 kg/m² – jedna warstwa
- 0,40 kg/m² – dwie warstwy

 **Opakowania**

- wiadro 10 kg, paleta 330 kg
- wiadro 25 kg, paleta 600 kg

 **Magazynowanie i Transport**

Farbę przewozić i przechowywać w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach. Farba elewacyjna **weber FZ391** zachowuje swoje właściwości do 12 miesięcy od daty produkcji. Otwartą farbę **weber FZ391** należy zużyć w ciągu jednego miesiąca. Składować w suchym, przewiewnym miejscu. Chronić przed wysokimi temperaturami i mrozem.

 **Środki bezpieczeństwa**

Przed użyciem podjąć działania zapobiegające ochlapaniu farbą. Chronić oczy oraz skórę. W przypadku zanieczyszczenia oczu ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. W przypadku dostania

się do dróg oddechowych: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. Skórę umyć dużą ilością wody z mydłem. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Uwaga

Szczegóły dotyczące prac związanych z montażem systemu ociepleniowego szczegółowo opisane są w instrukcji ITB „Złożone systemy ocieplania ścian zewnętrznych (ETICS)” z 2023 r. Niniejszy opis określa ogólny zakres stosowania wyrobu, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Prace należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. Producent gwarantuje jakość wyrobu, ale nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. W przypadku wątpliwości należy wykonać własne próby lub skontaktować się z Doradcami Technicznymi Weber. Wraz z ukazaniem się tej karty technicznej traci ważność karta wcześniejsze.