

Farba elewacyjna SILIX

Hydrofobowa, paroprzepuszczalna farba do malowania elewacji i wnętrza budynków

WŁAŚCIWOŚCI

- ▶ **zwiększona odporność na zabrudzenia**
- ▶ **z efektem samoczyszczenia**
- ▶ **paroprzepuszczalna (oddychająca)**
- ▶ **trwała - odporna na UV i warunki atmosferyczne**
- ▶ **odporna na rozwój grzybów, alg i pleśni**

ZASTOSOWANIE

Farba elewacyjna Silix przeznaczona jest do zabezpieczania elewacji, konstrukcji betonowych i wnętrz. Zalecana jest na podłoża mineralne: beton, tynki cementowe, cementowo-wapienne i wapienne. Nadaje się na podłoża gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, gipsowo-włóknowe (tylko wewnątrz budynków) oraz mocne powłoki malarskie. Można nią malować mineralne, akrylowe, silikatowe, silikatowo-silikonowe i silikonowe tynki Ceresit wykonane na tradycyjnych podłożach i wchodzące w skład złożonych systemów ociepleń ścian zewnętrznych budynków (ETICS) z zastosowaniem płyt styropianowych oraz wełny mineralnej.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być nośne, równe, zwarte, suche i wolne od substancji zmniejszających przyczepność: tłuszczów, bitumów, pyłów itp. Uszkodzone i nierówne podłoża należy naprawić np. szpachlówką CT 29. Warstwy o niskiej wytrzymałości, zabrudzenia, powłoki malarskie z farb wapiennych i klejowych, resztki tapet oraz klejów całkowicie usunąć. Zaleca się tu stosowanie myjek ciśnieniowych. Po umyciu wodą, podłoże musi wyschnąć. Podłoża nasiąkliwe zagruntować CT 17 Transparent.

WYKONANIE

Farba elewacyjna Silix jest produktem gotowym do użycia. Bezpośrednio przed aplikacją należy ją dokładnie wymieszać, celem wyrównania konsystencji. Czynność tę najlepiej wykonać mechanicznie, stosując mieszarkę wolnoobrotową z mieszadłem do farb. Farby nie wolno łączyć z innymi materiałami. Nanosić w minimum dwóch warstwach. Pomiedzy nakładaniem kolejnych warstw trzeba zachować co najmniej 12-24 godzinne przerwy technologiczne. Farbę



elewacyjną nanosić równomiernie za pomocą pędzla, wałka lub poprzez natryskiwanie.

Jeżeli jest taka potrzeba podczas nanoszenia pierwszej warstwy, do farby można dodać nie więcej niż 5% wody i dokładnie wymieszać. Przyjęte proporcje rozcieńczania należy zachować na całej malowanej powierzchni. Na jednej płaszczyźnie pracować bez przerw, stosując farbę o tym samym numerze szarzy produkcyjnej, umieszczonym na każdym opakowaniu, albo mieszać ze sobą zawartość pojemników o różnych numerach szarzy. Istnieje możliwość aplikacji maszynowej. Zalecany typ maszyny np: Wagner PS 22 lub PS 30, dysza 517, ciśnienie od 160-200 bar, wydajność maszyny 12 l/min. Nie używać rdzewiejących naczyń i narzędzi. Dokładnie zabezpieczać (np. folią) powierzchnie, które nie są przeznaczone do malowania np. okna, drzwi. Zachłapania natychmiast zmywać wodą. Oslaniać krzewy, rośliny itp. Bezpośrednio po użyciu narzędzia dokładnie umyć wodą.

UWAGA

Prace wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze powietrza i podłoża od +5 °C do +25 °C. Nie nakładać farby na powierzchnie silnie nasłonecznione. Do czasu całkowitego wyschnięcia Farby elewacyjnej chronić elewację Silix przed deszczem. Zaleca

się także stosowanie osłon na rusztowaniach. W przypadku kontaktu z oczami lub skórą, przemyć dużą ilością wody, w razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

ZALECENIA

Nie należy nakładać farby na ściany silnie nasłonecznione. W czasie wykonywania prac dociepleniowych, bezwzględnie zaleca się stosowanie osłon na rusztowaniach. Do czasu całkowitego wyschnięcia, wykonaną wyprawę należy chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, deszczem i silnym wiatrem. Nie mieszać materiału z innymi farbami, barwnikami i spoiwami. Nie nakładać farby na podłoża o podwyższonej alkaliczności (np. świeże tynki mineralne, podłoża mineralne zawilgocone opadami atmosferycznymi), może to spowodować niekorzystne oddziaływanie alkaliów na powłokę malarską i pigmenty. Napoczęte opakowanie należy dokładnie zamykać, a jego zawartość wykorzystać w możliwie najkrótszym czasie.

SKŁADOWANIE

Do 12 miesięcy od daty produkcji (nr szarzy i data produkcji na opakowaniu), przy składowaniu w chłodnych warunkach i w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach.

Chronić przed mrozem i bezpośrednim nasłonecznieniem!

OPAKOWANIA

15l

DANE TECHNICZNE

Gęstość:	1,45 kg/dm ³
Oporność na deszcz:	po ok. 3 godz.
Orientacyjne zużycie:	zależnie od nierówności i nasiąkliwości podłoża, przeciętnie ok. 0,3 l/m ² przy dwukrotnym nakładaniu

Wszelkie porady techniczne można uzyskać pod numerami telefonów:
+48 800 120 241 +48 41 3710124.

Poza informacjami podanymi w niniejszej karcie technicznej należy przestrzegać zasad sztuki budowlanej, wytycznych branżowych instytutów i stowarzyszeń, przedmiotowych norm krajowych i europejskich, dokumentów aprobacyjnych, przepisów BHP, itp. Wymienione powyżej cechy i właściwości techniczne określone zostały w oparciu o praktyczne doświadczenia oraz przeprowadzone badania. Wszelkie właściwości oraz zastosowania materiałów wykraczające poza zakres podany w niniejszej karcie technicznej wymagają naszego pisemnego potwierdzenia. Wszelkie dane odnoszą się do temperatury podłoża, otoczenia i materiału +23 °C oraz wilgotności względnej powietrza 50%, o ile nie podano inaczej. W innych warunkach klimatycznych podane parametry mogą ulec zmianie. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej, w szczególności zalecenia dotyczące sposobu i warunków aplikacji oraz zakresu zastosowania i użytkowania naszych produktów, zostały opracowane na podstawie naszego doświadczenia zawodowego. Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. Biorąc pod uwagę, że warunki, w których stosowane są produkty mogą ulegać zmianie, w przypadku wątpliwości zalecane jest przeprowadzenie własnych prób. Nie ponosimy odpowiedzialności z tytułu powyżej wymienionych informacji lub jakiegokolwiek rekomendacji słownej z tym związanej, z wyjątkiem przypadków rażącego niedbalstwa lub winy umyślnej. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje, mające zastosowanie do tego produktu.

