

FARBA SILIKONOWA

ELEWACYJNA FARBA SILIKONOWA



Przeznaczenie:

Wyrób jest nowoczesną wodorozcieńczalną farbą silikonową przeznaczoną do malowania elementów budowlanych zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń. Charakteryzuje się wyjątkowymi właściwościami paroprzepuszczalności. Zalecana jest do malowania tynków mineralnych i polimerowych (np. akrylowych lub silikonowych), elementów betonowych, powierzchni wymagających wysokiej odporności na czynniki atmosferyczne, w tym do malowania powierzchni obiektów o charakterze zabytkowym.

Zawiera wodną kompozycję żywic silikonowych oraz emulsję siloksanową, trwałe pigmenty, wypełniacze mineralne oraz środki modyfikujące. Daje jednorodną, dobrze kryjącą, gładką, elastyczną powłokę.

Może być stosowana na różnorodne materiały budowlane, jak: tynk, beton, cegły, gips, po odpowiednim zagruntowaniu - drewno i materiały drewnopochodne, płyty kartonowo-gipsowe, dając trwałą, wodoodporną, elastyczną powłokę. Zabrudzoną powierzchnię farby można zmywać wilgotną szmatką lub gąbką.

Zabezpiecza ściany zewnętrzne budynków przed wchłanianiem wilgoci. Powierzchniom wewnątrz pomieszczeń nadaje estetyczny i trwały wygląd, znacznie ograniczając ich brudzenie się.

Przygotowanie powierzchni i stosowanie:

Jest farbą gotową do użycia, jedynie w przypadku zgęstnienia można dodać do 5% wody wodociągowej. W żadnym wypadku nie wolno dodawać kredy, wapna oraz suchych farb klejowych.

Powierzchnię przeznaczoną do malowania należy dokładnie oczyścić, usunąć luźne płyty farby, mech, porosty, odtłuścić. Stare powłoki farb klejowych i wapiennych należy bezwzględnie usunąć. Świeży tynk cementowo-wapienny można malować nie wcześniej niż 3-4 tygodnie po nałożeniu. Powierzchnie gładkie zmatowić papierem ściernym. Ubytki i spękania uzupełnić: wewnątrz pomieszczeń - szpachlówką akrylową lub gipsem, na zewnątrz - zaprawą cementową. Niespójne lub chłonne podłoże należy koniecznie zagruntować preparatem akrylowym głęboko penetrującym SIL-GRUNT, co znacznie podniesie trwałość pokrycia i zapobiegnie łuszczeniu powłoki.

Przed stosowaniem farbę dokładnie wymieszać.

Malowanie natryskowe:

Urządzenie	Ciśnienie, bar	Dysza	Filtr, mesh	Zalecane rozcieńczenie
Graco Ultra Max II 795	180-230	0,015"-0,019"	60	do 5 %
Titan 450; Graco GX20; Wagner P20	-	-	-	-

Dodatkowe informacje:

Najlepsze efekty można uzyskać stosując metodę natryskową. Przy tradycyjnych metodach malowania (wałek, pędzel), przy niewłaściwym doborze narzędzia, technice malowania i niesprzyjających warunkach (temperatury i wilgotności względnej powietrza) możliwe jest pojawienie się smug w przypadku niektórych kolorów. Poszczególne szarże wyrobu po zakolorowaniu mogą różnić się nieznacznie odcieniem w przypadku niektórych kolorów dostępnych w komputerowym systemie kolorowania. W celu uniknięcia zauważalnych różnic konieczne jest wykonanie powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną, w jednym cyklu roboczym, produktami z tej samej partii produkcyjnej.

W przypadku konieczności użycia produktów z różnych partii produkcyjnych zaleca się zmieszanie ich ze sobą w celu ujednoczenia odcienia. Ewentualne poprawki należy wykonywać metodą „mokre na mokre”. Przed rozpoczęciem malowania farbą, uprasza się o sprawdzenie zgodności koloru we wszystkich opakowaniach ze złożonym zamówieniem.

Uwagi

Ze względu na różnorodne technologie i surowce stosowane w wyrobach przez innych wytwórców, producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki mieszania jego wyrobu z innymi produktami. W przypadku barwienia białej farby pigmentami innych producentów należy zawsze przeprowadzić próbę na mniejszej ilości. Farbę należy przechowywać w oryginalnym i szczelnie zamkniętym opakowaniu.

FARBA SILIKONOWA

ELEWACYJNA FARBA SILIKONOWA

- dostępne kolory: biały lub na zamówienie kolory wg kart **NCS lub RAL**,
- powłoka: matowa,
- aplikacja: wałek, pędzel lub po odpowiednim rozcieńczeniu natrysk,
- stosować i przechowywać w temp. $+5\div 30^{\circ}\text{C}$,
- gęstość wg PN-82/C-81551: $1,54\div 1,58 \text{ g / cm}^3$,
- nanoszenie kolejnej warstwy, 20°C , wilg. wzg. powietrza 50%: po 2 godz.,
- lepkość Brookfield $20\pm 2^{\circ}\text{C}$, wg PN-ISO 2555: $15000\div 25000 \text{ mPa}\cdot\text{s}$,
- wartość pH wg PN-C-04963: $8,0-9,0$,
- zawartość części stałych PN-EN ISO 3251: $63,0\div 65,0 \%$ wag.,
- czas schnięcia w $23\pm 2^{\circ}\text{C}$, PN-C-81519: 2 godz.,
- zalecana grubość powłoki na mokro PN-EN ISO 2808: $90-100 \mu\text{m}$,
- największy rozmiar ziarna (granulacja), PN-EN 13300: Drobna do $100 \mu\text{m}$,
- zalecana ilość warstw: 1-2, w przypadku niektórych kolorów -3,
- wydajność: $8-10 \text{ m}^2/\text{l}$,
- mycie urządzeń i rozcieńczanie: woda,
- Atest Higieniczny NIZP-PZH,
- gwarancja 24 miesięcy od daty produkcji podanej na wieczku,
- opakowania: 5 litrów, 10 litrów.

Wraz z pojawieniem się nowej wersji karty traci ważność karta poprzednia.