



FARBA SILIKONOWA

ELEWACYJNA FARBA SILIKONOWA

PRZEZNACZENIE:

Nowoczesna wodorozcieńczalna farba silikonowa przeznaczona do malowania elementów budowlanych zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń. Charakteryzuje się wyjątkowymi właściwościami paro-przepuszczalności. 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, 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:

Farba po wymieszaniu jest gotowa do użycia, jedynie w przypadku zgęstnienia można dodać do 5% wody wodociągowej. Nie dodawać kredy, wapna oraz innych podobnych materiałów.

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. Podłoże zagruntować preparatem akrylowym głęboko penetrującym **SIL-GRUNT** firmy Pigment, co znacznie podniesie trwałość pokrycia i zapobiegnie tuszczoniu powłoki.

Malowanie natryskowe:

Urządzenie	Ciśnienie, bar	Dysza	Filtr, mesh	Zalecane rozcieńczenie
Graco ST MAX 595	200	PAA 519	60	-
Titan 450; Graco GX21; Wagner P20	-	-	-	-

DODATKOWE INFORMACJE:

W przypadku kolorów o mniejszym kryciu należy użyć zalecanego podkładu. Na powierzchni elewacji nie należy stosować kolorów nie zalecanych na zewnątrz przez system kolorowania.

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, wskazane jest 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.

→ dostępne kolory:	biały, na zamówienie kolory wg kart NCS lub RAL,
→ powłoka:	matowa,
→ malować:	wałkiem, pędzlem lub po odpowiednim rozcieńczeniu natryskiem,
→ stosować i przechowywać w temp.:	+5÷30°C,
→ gęstość wg PN-82/C-81551:	ok. 1,45 g/cm ³ ,
→ nanoszenie kolejnej warstwy, 20°C, wilg. wzg. powietrza 50%:	po 2 godz.,
→ lepkość Brookfield 20±2°C, wg PN-ISO 2555:	15000÷25000 mPa·s,
→ wartość pH wg PN-C-04963:	8,0-9,0,
→ zawartość części stałych PN-EN ISO 3251:	63,0÷65,0 % wag.,
→ współczynnik przenikania pary wodnej:	średni 15 < V < 150 g/(m ² ·24 h); 0,14 < sd < 1,4 m,
→ czas schnięcia w 23±2 °C, PN-C-81519:	2 godz.,
→ zalecana grubość powłoki na mokro PN-EN ISO 2808:	90-100 μm,
→ największy rozmiar ziarna (granulacja), PN-EN 13300:	drobna do 100 μm,
→ zalecana ilość warstw:	2, w przypadku niektórych kolorów: 3,
→ wydajność:	8-10 m ² /l,
→ mycie urządzeń i rozcieńczanie:	woda,
→ Atest Higieniczny:	NIZP-PZH,
→ gwarancja:	24 miesięcy od daty produkcji (umieszczonej na pokrywie),
→ opakowania:	5 l; 10 l.

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