

**KARTA TECHNICZNA
PRODUKTU****SILIKATOWO-SILIKONOWA**
farba elewacyjna**Zakres stosowania**

Farba Silikatowo-Silikonowa przeznaczona jest do malowania elewacji budynków. Produkt łączy w sobie unikalne cechy powłok silikonowych (hydrofobowość i odporność na zabrudzenia) i silikatowych (wytrzymałość i przyczepność do podłoża). Polecana jest do stosowania na podłoża mineralne takie jak: tynki cementowe, cementowo-wapienne, gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, szpachłówki, beton, gazobeton, cegłę, kamienie oraz farby i wyprawy tynkarskie, również w systemach dociepleń. Zawartość środków silikonowych oraz wosków syntetycznych powoduje, że powierzchnia farby odpycha wodę, przez co odznacza się dużą odpornością na zabrudzenia oraz posiada zdolność samooczyszczenia. Dzięki obniżonej zawartości Lotnych Związków Organicznych farba może być również stosowana we wnętrzach. Odporność farby na zmywanie i szorowanie ułatwia użytkowanie i utrzymanie wymalowanej powierzchni w czystości oraz zapewnia wysoką odporność na niesprzyjające warunki atmosferyczne.

Główne cechy

- ⇒ wzmocniona silikonami
- ⇒ trwałe kolory
- ⇒ odporna na szorowanie
- ⇒ odporna na warunki atmosferyczne
- ⇒ samoczyszcząca powłoka

Kolor

kolory dostępne
w komputerowym systemie
doboru koloru Malfarb Color
System

Wygląd powłoki	matowy
Lepkość Brookfield RVT, 20±2°C, [mPas]	16000 ÷ 24000
Gęstość, 20±0,5°C, [g/cm³]	1,600
Zawartość części stałych, [%wag]	co najmniej 60,0
Ilość warstw	2 w zależności od chłonności i struktury podłoża oraz użytego narzędzia
Czas schnięcia powłoki, 20±2°C, [h]	4
Nanoszenie drugiej warstwy, [h]	po 4
Sposób nanoszenia	pędzel, wałek
Wydajność przy jednej warstwie	do 10 m ² /l w zależności od chłonności i struktury podłoża oraz użytego narzędzia
Rozcieńczalnik	woda

Sposób użycia

1. Przygotowanie podłoża

- Podłoże musi być wysezonowane, nośne, bez rys i spękań, odtłuszczone, czyste, suche oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego (solnych lub korozyjnych).
- Świeże tynki i podłoża silnie chłone wodę (podłoża nigdy niemalowane) lub podłoża o nierównej chłonności należy zagruntować preparatem wzmacniającym Activ Grunt. W przypadku ciemnych kolorów należy podłoże zneutralizować, aby uniknąć efektu wykwitów solnych lub alkalicznych (np. świeże miejsca tynkowania zobojętnić za pomocą preparatu zawierającego rozpuszczone w wodzie fluorokrzemiany).
- Należy usunąć wszystkie słabo związane i łuszczące się stare powłoki farb do odsłonięcia właściwego podłoża. Powierzchnie pomalowane farbami emulsyjnymi należy odtłuścić poprzez umycie wodą z dodatkiem detergentów.
- Nie należy stosować wyrobu na podłoża o podwyższonej wilgotności ze względu na możliwość występowania wykwitów i wysoleń oraz łuszczenia się powłoki
- Dla kolorów wykonanych na bazie C niezbędne jest malowanie podkładowe wykonane rozbiłem wybranego koloru. Podkład należy wykonać następująco: do części gotowego koloru wykonanego na bazie C dodaj 15 % niezakolorowanej bazy A.

2. Malowanie

- Przed użyciem wyrób należy dokładnie wymieszać.
- W razie potrzeby rozcieńczyć wodą w ilości max. 5 % obj.
- Zalecana ilość warstw 2. Drugą warstwę należy nakładać po wyschnięciu pierwszej.

3. Dodatkowe informacje

PPG Deco Polska Sp. z o.o.
ul. Kwidzyńska 8; 51- 416 Wrocław
tel. (071) 78 – 80 – 700

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 800 11 33 11
serwis.klienta@ppg.com
www.malfarb.pl

- Po zakończeniu malowania narzędzia należy umyć wodą.
- Świeże tynki cementowo-wapienne maluj po 4 tygodniach od ich nałożenia.
- Na fasady nie należy stosować kolorów nie rekomendowanych na zewnątrz, wskazanych w systemie kolorowania.
- Produkt wodorocieńczalny, nieodporny na mróz. Przechowywać w temp. powyżej 0°C w chłodnym i suchym pomieszczeniu.
- Przy nieodpowiednim doborze narzędzia, technice malowania i niesprzyjających warunkach (temperatury i wilgotności względnej powietrza) możliwe jest wystąpienie smug na niektórych kolorach.
- W przypadku niektórych odcieni dostępnych w komputerowym systemie kolorowania, poszczególne szarże wyrobu po zakolorowaniu mogą różnić się nieznacznie odcieniem.
- W celu uniknięcia różnic niezbędne jest wykonanie powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną, w jednym cyklu roboczym, produktami z tej samej partii produkcyjnej. W przypadku posiadania produktów z różnych partii produkcyjnych zaleca się wymieszać je ze sobą w celu ujednoczenia odcienia.
- Ewentualne poprawki należy wykonywać metodą „mokre na mokre”.
- Przed aplikacją wyrobu prosimy o sprawdzenie zgodności koloru we wszystkich opakowaniach ze złożonym zamówieniem.
- Dodatkowe informacje znajdują się w Karcie Technicznej wyrobu dostępnej na stronie www.malfarb.pl

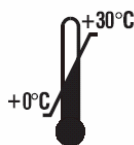
4. Wskazówki BHP i PPOŻ

- Stosować się do zaleceń podanych na opakowaniu.
- Szczegółowe informacje zamieszczone są w Karcie Charakterystyki.

Atesty: Posiada Atest Higieniczny
zgodna z PN-C 81913:1998

PKWiU: 20.30.11.0

Data ważności: 36 miesięcy od daty produkcji



*Limit zawartości LZO wg Dyrektywy 2004/42/WE (kat. A/c/FW): 40 g/l (2010).
Produkt zawiera max. 30 g/l.*

Opakowanie handlowe 4,45L, 8,9L baza A oraz 4,25L, 8,5L baza C

Nr karty 01/11/2014