

MAGNAT PRO CHROMA SIL FARBA SILIKONOWA**TRWAŁY KOLOR BEZ ZMIAN**

- ODPORNĄ NA PROMIENIOWANIE UV
- OCHRONĄ POWŁOKI PRZED ROZWOJEM GLONÓW, ALG I GRZYBÓW
- ODPORNĄ NA ZMIENNE WARUNKI ATMOSFERYCZNE
- PAROPRZEPUSZCZALNĄ
- WYSOKĄ ODPORNĄ NA ZABRUDZENIA
- ZAPOBIEGA NAGRZEWANIU ELEWACJI-ZAWIERA KULKI SZKLANE
- WYSOKIE KRYCIE
- ŁATWĄ APLIKACJĄ-DOSKONAŁĄ ROZLEWNOŚĆ
- APLIKACJĄ RĘCZNĄ I MECHANICZNĄ
- NANOSZENIE KOLEJNEJ WARSTWY-PO 4 GODZ

**OPIS PRODUKTU**

Farba opracowana na bazie kombinacji żywicy silikonowej i żywicy syntetycznej, wzbogacona o wypełniacze, środki uszlachetniające oraz mikrokulki szklane ograniczające między innymi nagrzewanie powierzchni. Produkt charakteryzuje się wysoką odpornością na: niekorzystne warunki atmosferyczne, promieniowanie UV, korozję biologiczną oraz zabrudzenia. Utwardzona powłoka jest elastyczna, odporna mechanicznie, paroprzepuszczalna i nisko nasiąkliwa. Połączenie tych wszystkich cech zapewnia estetyczną, czystą elewacją oraz **trwały kolor bez zmian**.

Farba jest wygodna w użyciu - wysokie krycie i jej doskonała rozlewność ułatwia pracę a uzyskany efekt końcowy charakteryzuje matowa, gładka w dotyku powłoka w wybranym kolorze.

ZASTOSOWANIE

Farba przeznaczona jest do dekoracyjno-ochronnego malowania nowych i odnawianych elewacji budynków mieszkalnych, gospodarczych, przemysłowych, użyteczności publicznej. Można ją stosować na wszelkie podłoża mineralne: tynki cementowe i cementowo-wapienne, beton, gips oraz cienkowarstwowe tynki mineralne i dyspersyjne.

WŁAŚCIWOŚCI WYROBU

Wygląd powłoki	matowa
Gęstość objętościowa	1,5 g/cm ³ ±10%
Czas schnięcia	2 godz.
Nanoszenie kolejnej warstwy	po 4 godz.
Czas pełnego utwardzenia	28 dni

*Dane techniczne i informacje o sposobie stosowania podane są dla temperatury +20°C i wilgotności względnej powietrza 60%.

SPOSÓB STOSOWANIA

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA: Podłoże powinno być równe, suche, mocne, oczyszczone z kurzu, pozbawione zanieczyszczeń oraz wolne od agresji biologicznej (grzyby, pleśnie, mchy) i chemicznej. Wszelkiego rodzaju zabrudzenia należy oczyścić wodą pod zwiększonym ciśnieniem. Stare tynki i powłoki malarskie o słabej przyczepności należy usunąć. Ubytki uzupełnić zaprawą klejącą MAGNAT PRO FIXAR U lub standardową zaprawą tynkarską. Podłoża odnawiane, o słabej nośności, mocno chłonne lub skredowane (tzn. zostawiające ślady pyłu po potarciu dłonią) w celu wzmocnienia i zmniejszenia ich chłonności należy pokryć gruntem MAGNAT PRO INTRA UNI. Wszystkie podłoża muszą mieć ustabilizowaną wilgotność oraz zakończony proces wiązania. Świeże cienkowarstwowe tynki mineralne malować nie wcześniej niż po 14 dniach od ich wykonania, tynki cementowe, cementowo-wapienne nie wcześniej niż po 28 dniach, beton zaś nie wcześniej niż po upływie 3 miesięcy.

SPOSÓB UŻYCIA: Farbę dokładnie wymieszać. Nakładać zawsze 2 warstwy – pędzlem, wałkiem lub natryskiem hydrodynamicznym. Czas pomiędzy warstwami około 4h. Nie mieszać z farbami innego typu. Do nanoszenia pierwszej warstwy farbę można rozcieńczyć dodając max. do 10% Gruntu MAGNAT PRO INTRA UNI. Przyjęte proporcje rozcieńczenia zachować na całej malowanej powierzchni. Drugą warstwę nakładać stosując farbę nierozcieńczoną. W celu uniknięcia różnic kolorystycznych, stosować farbę o tym samym numerze partii produkcyjnej (data ważności i numer partii zamieszczony na opakowaniu). Farby z różnych partii wymieszać ze sobą. W celu uniknięcia możliwych do wystąpienia różnic w odcieniu, przerwy w pracy należy zaplanować z wyprzedzeniem (np. w narożnikach i załamaniach budynku, pod rurami spustowymi, na styku kolorów itp.).

UWAGI/ZALECENIA: Stosować przy temperaturze podłoża i otoczenia +10°C do +25°C i wilgotności nieprzekraczającej 70%. Nie nakładać na nagrzane podłoże. W trakcie pracy oraz podczas wysychania należy unikać bezpośredniego nasłonecznienia, silnego wiatru, działania deszczu. Do czasu wyschnięcia farby chronić wymalowaną powierzchnię za pomocą folii lub gęstej siatki osłonowej. Temperatura podłoża i otoczenia podczas malowania oraz przez kolejne 24 godziny nie może być niższa od +5°C. Powłoka farby uzyskuje pełne właściwości wytrzymałościowe po 28 dniach od zakończenia prac malarskich. Narzędzia bezpośrednio po użyciu umyć wodą.

Stosowanie farby w ciemnych, intensywnych kolorach (o współczynniku odbicia światła rozproszonego poniżej 20%) nie powinno przekraczać 10% malowanej powierzchni.

Przed przystąpieniem do malowania elewacji, należy sprawdzić na małym fragmencie zgodność zamówionego koloru.

Jakiegokolwiek uwagi dotyczące niestandardowych cech farby i jej koloru zgłaszać natychmiast do sprzedawcy. Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, normami i przepisami BHP. W przypadku łączenia farby z wyrobami innych producentów, FFIL Śnieżka SA nie ponosi odpowiedzialności.

PRZECHOWYWANIE: Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze od +5°C do +30°C. Chronić przed mrozem i nasłonecznieniem. Data ważności i numer partii na opakowaniu.

PARAMETRY MALOWANIA DLA POSZCZEGÓLNYCH METOD

NARZĘDZIA:

Pędzel, wałek sznurkowy o wysokości runa 18 mm, agregat malarski hydrodynamiczny, (dysza LP 521 - 0,53 mm). Dobór ciśnienia uzależniony od rodzaju i modelu agregatu (120 -140 Bar).

OKRES PRZYDATNOŚCI

24 miesiące od daty produkcji

OPAKOWANIA

4,5L, 10L

WYDAJNOŚĆ

ZUŻYCIE:

*0,15 l/m² (około 6,5 m²/l) przy jednokrotnym malowaniu na podłożu typu baranek 1,5mm.

Wydajność praktyczna uzależniona jest od wielu czynników, takich jak: rodzaj podłoża, jego chłonność, faktura, kolor oraz rodzaj użytego narzędzia i metoda aplikacji.

KOLORYSTYKA

Farba dostępna w bazach A i C przeznaczonych do barwienia w systemie Magnat Colour System (MCS)

Farba w kolorach intensywnych tj. o niskim współczynniku odbicia światła (wskazane we wzorniku), stosować maksymalnie na 10% powierzchni ściany (detale architektoniczne)

LZO

Limit zawartości LZO dla tego produktu: kat. (A/c/FW), max. 40g/l (2010). Produkt zawiera max. 40 g/l.

NORMY I ATESTY

PN-EN 1062-1

WSKAZÓWKI BHP I PPOŻ

PL MAGNAT PRO CHROMA SIL **Uwaga**

Zawiera 2-oktyloizotiazol-3(2H)-on, masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1).

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

Chronić przed dziećmi.

Unikać uwolnienia do środowiska.

Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

Zawartość/pojemnik usuwać do zbiorników zgodnie z prawem dotyczącym odpowiednio odpadów niebezpiecznych lub pojemników i odpadów w pojemnikach.

Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

Zawiera produkty biobójcze stosowane do konserwacji podczas przechowywania C(M)IT/MIT (3:1).

Zawiera produkty biobójcze do konserwacji suchej powłoki: terbutryna, 2-oktyloizotiazol-3(2H)-on.

UWAGA!

Informacje zawarte w karcie technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczny sposób obniżyć jakość stosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Przedstawione powyżej informacje podane zostały w dobrej wierze, według aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia praktycznego. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców.