



KARTA TECHNICZNA

Ostatnia aktualizacja: 2024-07-10

MAGNAT FARBY

MAGNAT CERAMIC CARE - PLAMOODPORNĄ CERAMICZNA FARBA DO WNĘTRZ



MAGNAT CERAMIC CARE - PLAMOODPORNĄ CERAMICZNA FARBA DO WNĘTRZ

TRWAŁY KOLOR ODPORNY NA:

- Plamy¹
- Zmywanie i szorowanie²
- Intensywne użytkowanie³

WŁAŚCIWOŚCI:

- Oczyszcza powietrze z formaldehydu⁴
- Antystatyczna zmniejszone przywieranie kurzu
- Powłoka odporna na rozwój bakterii
- Odporna na środki dezynfekujące⁷
- Właściwości hipoalergiczne⁸
- Nie chłapie podczas malowania
- Doskonałe krycie
- Wydajność: do 40m² z opakowania 2,5L przy jednokrotnym malowaniu

¹ W przypadku postępowania zgodnie z instrukcją Producenta podaną na opakowaniu, farba na gładkich, wysezonowanych podłożach nie absorbuje zabrudzeń i "trudnych" plam, takich jak:

- ketchup, olej słonecznikowy, pisaki wodne, kredki, szminka, musztarda (usunąć do 1 godz.),
- kawa, herbata, wino (usunąć do 15 min).

Usunięcie plam i „trudnych” zabrudzeń z podłoży chropowatych, nierównych może być utrudnione.

² PN-C-81914:2002 Rodzaj I – farba odporna na szorowanie na mokro.

³ W przypadku postępowania zgodnie z instrukcją Producenta podaną na opakowaniu, farba na gładkich, wysezonowanych podłożach zapewnia trwały kolor odporny na intensywne użytkowanie zwłaszcza w pomieszczeniach użyteczności publicznej tzn.: na następujące rodzaje oddziaływania: dotykание rękami lub innymi częściami ciała, przypadkowy kontakt z pomalowanym podłożem różnych przedmiotów np. kurtka, teczka; opary (np. w kuchni), zabrudzenia, światło (w tym promienie UV), szorowanie szczotką na mokro i mycie według normy PN-C-81913 (nie dotyczy mycia z wykorzystaniem środków dezynfekujących-czyszczących w tym zawierających chlor lub wybielacze).

⁴ Innowacyjna receptura farby MAGNAT CERAMIC CARE zapewnia redukcję poziomu formaldehydu (nawet o 98%) mogącego występować w powietrzu wewnątrz pomieszczeń. Źródłem formaldehydu mogą być m.in. materiały budowlane, meble, panele podłogowe, dywany, wykładziny. Na podstawie badań laboratoryjnych przeprowadzonych na zlecenie FFIL Śnieżka SA. Szybkość i skuteczność procesu redukcji formaldehydu oraz czas jego wiązania przez wymalowanie wykonane farbą MAGNAT CERAMIC CARE zależą od: stężenia formaldehydu w pomieszczeniu, cyrkulacji powietrza, kubatury pomieszczenia, wielkości wymalowanej powierzchni (m²).

⁵ Walek MAGNAT lub inny naturalny, sznurkowy (długość włosia 10-19 mm).

⁶ Czas schnięcia powłoki w temp. 23±2oC, przy wilgotności wzgl. 50±5%, stopień 3.

⁷ Próby przeprowadzono na wybranych próbkach dezynfektantów.

⁸ Produkt uzyskał Świadectwo Własności Drażniących i Uczulających (tzw. HYPOALERGIA). Farba uzyskuje właściwości hipoalergiczne po całkowitym wyschnięciu pomalowanej powierzchni i dokładnym wywietrzeniu pomieszczenia.

Gwarancja plamoodporności:

*Gwarant: FFIL Śnieżka SA, ul. Chłodna 51, 00-867 Warszawa.

Czas trwania i terytorialny zasięg ochrony gwarancyjnej: 12 miesięcy od daty zakupu, terytorium Polski. W razie stwierdzenia braku plamoodporności, Kupujący jest uprawniony do zwrotu ceny zapłaconej za zakupiony Produkt. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Kupującego wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej. Warunki gwarancji dostępne na www.magnatfarby.pl oraz w punktach sprzedaży.

Producent:

Fabryka Farb i Lakierów Śnieżka SA

ul. Chłodna 51, 00-867 Warszawa

Dział Handlowy: 39-207 Brzeźnica, ul. Dębicka 44

INFOLINIA: 801 500 801 (koszt połączenia zgodny z taryfą

OPIS PRODUKTU

Wysokiej jakości, innowacyjna, ceramiczna i plamoodporna farba do wnętrz z funkcją oczyszczania powietrza z formaldehydu.

ZASTOSOWANIE

MAGNAT CERAMIC CARE to wysokiej jakości innowacyjna ceramiczna farba do wnętrz z funkcją oczyszczania powietrza z formaldehydu. Ponadto produkt charakteryzuje się ponadprzeciętną odpornością na szorowanie i wielokrotne zmywanie, co sprawia, że uzyskane powłoki nie absorbują zabrudzeń i „trudnych” plam¹ oraz są odporne na dezynfektanty². Cząsteczki srebra zawarte w farbie chronią powstałą powłokę przed rozwojem bakterii. Antystatyczne właściwości powłoki farby powodują mniejsze przyleganie kurzu do powierzchni, co w połączeniu z hipoalergiczną formułą sprawia, że farba MAGNAT CERAMIC CARE jest bezpieczna dla dzieci i osób ze skłonnościami do alergii.

Farba MAGNAT CERAMIC CARE jest szczególnie polecana do pomieszczeń, w których współczesny człowiek spędza najwięcej czasu, jak: sypialnie, pokoje dziecięce, czy powierzchnie biurowe, w których może występować w powietrzu niekorzystnie oddziałujący formaldehyd. W związku z tym, że MAGNAT CERAMIC CARE jest produktem o ponadprzeciętnych właściwościach, rekomendowany jest do zastosowania także w innych pomieszczeniach, takich jak, np. kuchnie, salony, korytarze.

Farba przeznaczona jest do dekoracyjno-ochronnego malowania ścian i sufitów cementowych, cementowo-wapiennych, gipsowych, gipsowo-kartonowych oraz tapet z włókna szklanego. Może być również stosowana na podłogach drewnianych, drewnopochodnych, metalowych użytkowanych wewnątrz pomieszczeń. Polecana do stosowania w pomieszczeniach mieszkalnych, w budynkach służby zdrowia oraz w budynkach oświaty, a także w pomieszczeniach przeznaczonych do przechowywania produktów żywnościowych (pozbawionych bezpośredniego kontaktu z farbą).

- Produkt i jego pozostałości usuwać zgodnie z przepisami, przekazywać do zakładów utylizacji odpadów
- Oszacuj potrzebną ilość farby, aby ograniczyć jej straty.
 - Odzyskaj niewykorzystaną farbę w celu jej ponownego wykorzystania.
 - Ponowne użycie farby może skutecznie obniżyć wpływ, jaki produkt wywiera na środowisko w ciągu swojego cyklu życia.

¹PLAMOODPORA:

W przypadku postępowania zgodnie z instrukcją Producenta podana na opakowaniu, farba na gładkich, wysezonowanych podłogach nie absorbuje zabrudzeń i "trudnych" plam, takich jak:

- ketchup, olej słonecznikowy, pisaki wodne, kredki, szminka, musztarda (usunąć do 1 godz.)
- kawa, herbata, wino (usunąć do 15 min)

Badania przeprowadzono po 28 dniach na gładkich, wysezonowanych podłogach dla wymienionych rodzajów plam, po upływie wskazanych czasów. producent zapewnia efekt plamoodporności¹ na gładkich powierzchniach.

Usuwanie plam wykonano w temp. 20±2°C przy wilgotności względnej . pow.55±5%, w zależności od zmian temperatury i wilgotności czas potrzebny do ich usunięcia może ulec skróceniu.

²Próby przeprowadzono na wybranych próbkach dezynfektantów.

- Chloramina T (roztwór 3%)-skuteczne działanie środka i brak zniszczeń powłoki po czasie 60 min
- Chloramina T (roztwór 5%)-skuteczne działanie środka i brak zniszczeń powłoki po czasie 15 min
- Incidin active (roztwór 2%)-skuteczne działanie środka i brak zniszczeń powłoki po czasie 15 min

Dotyczy odporności powłoki naniesionej w 2 warstwach na podłożu betonowym.

Nie dotyczy środków dezynfekująco-czyszczących dostępnych i stosowanych powszechnie w gospodarstwach domowych. W przypadku zabrudzeń tego typu środkami zaleca się delikatne splukanie wodą w czasie do 10 min. Środki zawierające chlor lub wybielacze mogą odbarwić pigment zawarty w farbie.

WŁAŚCIWOŚCI WYROBU

połysk wg PN-C 81914:2002: mat

lepkość, Brookfield RVT, 20°C, min [mPas]: 4500

odporność na szorowanie wg PN EN 13300: klasa 1

odporność na szorowanie wg PN-C 81914:2002: rodzaj 1

czas schnięcia powłoki w temp. 23±2°C, przy wilgotności wzgl. 50±5%, stopień 3, najwyżej [h]: 3

SPOSÓB STOSOWANIA

Przygotowanie – podłoże przeznaczone do malowania powinno być wysezonowane, trwałe, suche, czyste, bez kurzu, zatłuszczeń i rdzy. Powierzchnie nowe, chłonne powinny zostać zagruntowane gruntem Śnieżka Grunt Ekspresowy Głęboko Penetrujący, a następnie pomalowane farbą podkładową MAGNAT GRUNT. Ściany i sufity pokryte bardzo intensywnym kolorem pomalować farbą gruntującą, np. MAGNAT GRUNT. Powłoki farb klejowych, wapiennych, łuszczące się oraz źle przyczepne do podłoża warstwy starej farby - usunąć. Dobrej jakości powłoki farb emulsyjnych umyć wodą z dodatkiem mydła malarskiego. Nierówności oraz spękania wyrównać odpowiednią wewnętrzną masą szpachlową, np. ACRYL-PUTZ® i pomalować farbą gruntującą, np. MAGNAT GRUNT. Plamy z zacieków wodnych, nikotyny, oleju zamalować farbą, np. Śnieżka ZACIEKI-PLAMY. Podłoża luźno związane, mocno chłonne i skredowane zagruntować odpowiednim preparatem w zależności od chłonności podłoża, np. Śnieżka Grunt Ekspresowy Głęboko Penetrujący. Tapety z włókna szklanego malować bezpośrednio farbą lub zastosować się do innych zaleceń ich producenta. Nowe elementy metalowe zabezpieczyć farbą antykorozyjną. Należy pamiętać, że właściwe przygotowanie podłoża i użycie zalecanych narzędzi przyczynia się do uzyskania wysokiej wydajności farby. Malowanie – farbę dokładnie wymieszać, nie rozcieńczać wodą. Nie należy dodawać wapna oraz mieszać z farbami emulsyjnymi innego typu. Nakładać dwie warstwy wałkiem (o długości włosia 10-19 mm) lub przez natrysk hydrodynamiczny. Nanosić starannie i równomiernie taką samą ilość farby na jednostkową powierzchnię ściany lub sufitu. Ostatnie pociągnięcia wałkiem wykonywać w jednym kierunku. Kolejną warstwę farby nanosić po min. 2 godz. Powłoka farby uzyskuje pełne właściwości wytrzymałościowe po 28 dniach od zakończenia prac malarskich.

W celu usunięcia zabrudzeń powstałych na pomalowanej powierzchni należy:

- na wilgotną gąbkę nałożyć delikatny detergent, bezpieczny dla skóry,
- czyszczoną powierzchnię delikatnie przecierać, aż do całkowitego usunięcia zabrudzenia. Czynność tą wykonywać ostrożnie, tak aby nie uszkodzić powłoki malarskiej,
- umyć powierzchnię delikatnie przetrzeć wilgotną gąbką, aż do usunięcia resztek detergentu,
- miejsce pracy wytrzeć do sucha ręcznikiem papierowym,
- pozostawić do pełnego wyschnięcia.

Usuwanie plam i „trudnych” zabrudzeń z podłoży chropowatych, nierównych może być utrudnione. Przy malowaniu ciemnymi kolorami poszczególne powierzchnie malować tylko jedną techniką malarską. Przy intensywnych kolorach nie wykonywać miejscowych poprawek po wyschnięciu powłoki lecz pomalować całą ścianę. W przypadku wysokopigmentowych kolorów może wystąpić zmiana odcienia w przypadku docisku lub namoczenia. Prace malarskie wykonywać w temperaturze podłoża i otoczenia od +10°C do +30°C. Narzędzia umyć wodą. Ze względu na ochronę środowiska nie należy wylewać resztek farby do kanalizacji i nie wyrzucać z odpadami gospodarczymi. Przechowywać i magazynować w szczelnie zamkniętych opakowaniach. Chronić przed mrozem i nasłonecznieniem. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

Szczegółowe informacje zawarte są na www.magnatfarby.pl.

Wyroby z różnych partii produkcyjnych wymieszać w jednym zbiorczym opakowaniu.

Wydajność produktu uzależniona jest od chłonności, rodzaju podłoża, sposobu aplikacji oraz koloru.

Data ważności i nr partii na opakowaniu.

PARAMETRY MALOWANIA DLA POSZCZEGÓLNYCH METOD

METODY MALOWANIA	PARAMETRY MALOWANIA		
	lepkość farby	dodatek rozcieńczalnika	średnica dyszy pistoletu
	[s]	[%]	[mm]
Pędzel, wałek	postać handlowa	-	-
Natrysk hydrodynamiczny Graco, model 395	postać handlowa	5-10	0,43

OKRES PRZYDATNOŚCI

48 miesięcy od daty produkcji

OPAKOWANIA

2,5L

WYDAJNOŚĆ

do 16 m²/L przy jednokrotnym malowaniu

KOLORYSTYKA

52 kolory.

LZO

Limit zawartości LZO dla tego produktu: (kat. A/a/FW): 30g/l (2010). Produkt zawiera max. 3 g/l.

Lepsze dla środowiska...

- Ograniczona zawartość substancji niebezpiecznych
- Zmniejszona zawartość lotnych związków organicznych (LZO): max 3g/l
- Dobra wydajność przy stosowaniu wewnątrz pomieszczeń

... lepsze dla Ciebie.

EU Ecolabel: PL/044/002

Więcej informacji na stronie internetowej:

<http://ec.europa.eu/environment/ecolabel>

NORMY I ATESTY

PN-C-81914:2002 Rodzaj I farba odporna na szorowanie na mokro. 1 klasa odporności na szorowanie zgodnie z PN-EN 13 300.

Produkt uzyskał Świadectwo Własności Drażniących i Uczulających (tzw. HYPOALERGIA). Farba uzyskuje właściwości hipoalergiczne po całkowitym wyschnięciu pomalowanej powierzchni i dokładnym wywietrzeniu pomieszczenia.

Klasa emisji z powłoki pozwala określić poziom lotnych substancji organicznych, które uwalniają się do atmosfery po wymalowaniu pomieszczenia - w skali od C (wysoka emisja) do A+ (niska emisja).

Farba posiada: Atest Higieniczny, Ecolabel, Klasę Emisji A+ Świadectwo własności drażniących i uczulających tzw. Hypoalergia

W procesie produkcji farby nie dodajemy formaldehydu.

PN-C-81914:2002 Rodzaj I farba odporna na szorowanie na mokro. Produkt uzyskał Świadectwo Własności Drażniących i Uczulających (tzw. HYPOALERGIA). Farba uzyskuje właściwości hipoalergiczne po całkowitym wyschnięciu pomalowanej powierzchni i dokładnym wywietrzeniu pomieszczenia.

WSKAZÓWKI BHP I PPOŻ

BEZPIECZEŃSTWO: Zawiera produkty biobójcze: Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, 2-metyloizotiazol-3(2H)-on, mieszaninę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Zawiera produkty biobójcze do konserwacji suchej powłoki: chlorek srebra. W razie

konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Chronić przed dziećmi. Przed użyciem przeczytać etykietę. Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież. Unikać uwolnienia do środowiska. Zawartość/pojemnik usuwać do zbiorników do segregacji odpadów obecnych w swojej gminie. Pomieszczenia w trakcie malowania i po wymalowaniu wietrzyć do zaniku zapachu, po tym okresie nadają się do użytkowania. **Przechowywanie i transport:** Przechowywać w oryginalnych opakowaniach w temperaturze od +5°C do +30°C.

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.