



KARTA TECHNICZNA

Ostatnia aktualizacja: 2024-07-10

MAGNAT SYSTEM KOLOROWANIA

MAGNAT LATEX MATT LATEKSOWA FARBA DO WNĘTRZ (BAZA)



MAGNAT LATEX MATT LATEKSOWA FARBA DO WNĘTRZ (BAZA)

- 1-warstwowa*
- wyprodukowana w oparciu o NANO TECHNOLOGY
- zwiększona trwałość powłoki
- wyjątkowa przyczepność do podłoża
- nie chłapie podczas malowania
- umożliwia "oddychanie" ścian
- trwałe i matowe wykończenie powłoki
- wyjątkowa wydajność - do 14 m²/l przy jednokrotnym malowaniu

OPIS PRODUKTU

Baza MAGNAT LATEX MATT (3) to lateksowa farba do wnętrz przeznaczona do barwienia w MAGNAT COLOUR SYSTEM (MCS). Wyprodukowana w oparciu o NANO TECHNOLOGY oraz najnowsze osiągnięcia inżynierii chemicznej, przy wykorzystaniu wysokiej jakości komponentów, co zapewnia podwyższoną odporność na szorowanie i wielokrotne zmywanie, zwiększoną trwałość końcowego wymalowania oraz doskonałą przyczepność do podłoża. Dzięki specjalnym dodatkom nakłada się grubą warstwą, dlatego odpowiednio przygotowane podłoże wystarczy pomalować jeden raz. Wyjątkowa konsystencja sprawia, że farba nie chłapie podczas malowania. Baza MAGNAT LATEX MATT (3) pozostawia estetyczne, w pełni paroprzepuszczalne powłoki malarskie, o matowym (3) kończeniu. W wizualnym odbiorze jest w pełni matowa.

ZASTOSOWANIE

Farba przeznaczona jest do dekoracyjno-ochronnego malowania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń wykonanych z zapraw cementowych, cementowo-wapiennych, gipsowych, cegły, płyt gipsowo-kartonowych, drewnianych, drewnopochodnych oraz tapet, również tych z włókna szklanego. Ze względu na wyjątkowe właściwości i trwałość farba jest polecana do malowania pomieszczeń szczególnie narażonych na zabrudzenia np. ciągi komunikacyjne, korytarze, pomieszczenia prywatne i biurowe, salony i aneksy jadalne.

WŁAŚCIWOŚCI WYROBU

połysk wg PN EN 13300

mat

lepkość*, Brookfield RVT, 20°C, min

baza A

[mPas]

4500

baza B, C

[mPas]

5500

odporność na szorowanie skolorowanej bazy

wg PN EN 13300

klasa 2

wg PN-C 81914:2002

rodzaj I

czas schnięcia powłoki (skolorowanej bazy) w temp. 23±2°C, przy wilgotności
wzgl. 50±5%, stopień 3, najwyżej

[h]

3

*Lepkość wyrobu gotowego uzależniona od koloru

SPOSÓB STOSOWANIA

Przygotowanie
podłoża

- powierzchnia przeznaczona do malowania powinna być trwała, sucha, pozbawiona kurzu, rdzy i zatluszczeń
- świeże tynki cementowo-wapienne mogą być malowane po 3-4 tygodniach sezonowania, tynki gipsowe po 2 tygodniach, tzw. „suche tynki” – bezpośrednio po przeszlifowaniu
- powierzchnie wykonane w systemie płyt gipsowo-kartonowych, zaszpachlowane lub podłoża pokryte bardzo intensywnym kolorem pomalować farbą gruntującą MAGNAT GRUNT
- stare powłoki farb klejowych usunąć, zmyć i spłukać wodą z dodatkiem środków myjących aż do odsłonięcia tynku
- stare powłoki z farb emulsyjnych źle przylegające do podłoża usunąć, a jeśli się mocno trzymają – przemyć wodą z dodatkiem detergentów i pozostawić do wyschnięcia
- podłoża mocno chłonne, luźno związane, sypiące się i skredowane pomalować Śnieżka Grunt Ekspresowy Głęboko Penetrujący.
- miejsca zagrzybione, pokryte pleśnią, oczyścić mechanicznie i zdezynfekować impregnatem grzybobójczym, pamiętając równocześnie o konieczności usunięcia przyczyny powstawania grzybów
- nierówności podłoża zaleca się wyrównać gotową masą szpachlową ACRYL-PUTZ®FS20 Finisz, spękania i ubytki uzupełnić gotową masą szpachlową ACRYL-PUTZ®FX23 Flex lub – w przypadku większych nierówności – sypką masą szpachlową ACRYL-PUTZ®ST10 Start i pomalować emulsją podkładową MAGNAT GRUNT
- plamy po zaciekach wodnych, sadzy, nikotynie i oleju pomalować farbą akrylową Śnieżka Zacieki-Plamy
- tapety z włókna szklanego malować bezpośrednio farbą lub zastosować się do zaleceń ich producenta
- **UWAGA:** w celu uzyskania najlepszego efektu, zaleca się przed aplikacją farby MAGNAT LATEX MATT, aby podłoże było pokryte farbą gruntującą MAGNAT GRUNT

Przygotowanie
wyrubu

- baza nie jest wyrobem gotowym do użycia – wymaga zabarwienia w MAGNAT COLOUR SYSTEM (MCS)
- zabarwioną bazę dokładnie wymieszać w wyrząsarce
- nie dodawać wapna, nie mieszać z farbami emulsyjnymi innego typu
- w przypadku malowania tapet z włókna szklanego, w zależności od ich struktury dopuszcza się rozcieńczenie farby wodą w ilości nieprzekraczającej 10%
- tuż przed malowaniem farbę dokładnie wymieszać ręcznie
- kolor uzyskany na bazach z różnych partii produkcyjnych wymieszać w większym opakowaniu zbiorczym

Malowanie

- malować wewnątrz pomieszczeń w temperaturze otoczenia i podłoża od +10 °C do +30°C
- nakładać jedną warstwę pędzlem, wałkiem MAGNAT (naturalnym, sznurkowym o długości włosia 10-19 mm) lub przez natrysk hydrodynamiczny
- UWAGA: kolory oznaczone symbolem „gwiazdki” (*) we wzorniku MAGNAT COLOUR SYSTEM (MCS), wymagają dwukrotnego malowania. Kolejną warstwę farby nanosić po min 2 h.
- nanosić starannie i równomiernie taką samą ilość farby na jednostkową powierzchnię ściany lub sufitu
- ostatnie pociągnięcie wałkiem wykonywać w jednym kierunku
- narzędzia umyć wodą

Uwagi i
odniesienia

- **powłoka farby uzyskuje pełne właściwości wytrzymałościowe po 28 dniach od zakończenia prac malarskich**
- w czasie prac malarskich i po ich zakończeniu pomieszczenie wietrzyć do zaniku zapachu
- właściwe przygotowanie podłoża, użycie zalecanych narzędzi i metod malowania przyczynia się do uzyskania właściwej, deklarowanej wydajności farby

Mycie
powierzchni

- na mokrą gąbkę/ścierkę gąbkową nałożyć detergent typu płyn do mycia naczyń lub inne środki bezpieczne dla skóry (wskazane przez producenta środka), zrobić pianę
- zmywać lekko bez użycia nadmiernej siły, aż do momentu usunięcia zabrudzenia
- w przypadku detergentów o intensywnej barwie dokładniej przemyć podłoże wodą w celu uniknięcia przebarwienia
następnie przemyć powierzchnię czystą wodą
- czyszczone miejsce osuszyć dociskając miejsce po miejscu ręcznik papierowy
- pozostawić do pełnego wyschnięcia
- **UWAGA:** w przypadku usuwania zabrudzeń na podłożu zaleca się przemyć całą powierzchnię (ściany) celem jej ujednoczenia (dotyczy powierzchni szczególnie zakurzonych)
- usuwanie zabrudzeń lub czyszczenie podłoża samą wodą może pozostawić ślady „kamienia” ze względu na jakość wody szczególnie widocznych na kolorach o intensywnej barwie
- usuwanie zabrudzeń znikomą ilością detergentu może być nieskuteczne w przypadku trudniejszych w/w plam

PARAMETRY MALOWANIA DLA POSZCZEGÓLNYCH METOD

PARAMETRY MALOWANIA

METODY MALOWANIA	lepkość	dodatek	średnica dyszy	ciśnienie	zalecana ilość warstw
	farby	rozcieńczalnika	pistoletu	natrysku	
	[s]	[%]	[mm]	[MPa]	

Pędzel, wałek	postać handlowa	-	-	-	1
Natrysk hydrodynamiczny Graco, model 395	postać handlowa	10	0,43	18	1
Natrysk hydrodynamiczny Graco, model 395	postać handlowa	5	0,43	18	1
Natrysk hydrodynamiczny Graco, model Ultra Max	postać handlowa	0	0,43	18	1

OKRES PRZYDATNOŚCI

48 miesięcy od daty produkcji

OPAKOWANIA

900ml, 2,7L, 4,5L, 9L

WYDAJNOŚĆ

do 14 m²/L przy jednokrotnym malowaniu

KOLORYSTYKA

baza + **1623** kolory w Systemie Kolorowania MAGNAT, edycja II/2011, (*65 kolorów oznaczonych we wzorniku symbolem gwiazdki (*) wymaga dwukrotnego malowania) oraz **2729** kolorów w MAGNAT COLOUR SYSTEM (MCS), edycja I/2014, (*116 kolorów oznaczonych we wzorniku symbolem gwiazdki (*) wymaga dwukrotnego malowania).

LZO

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

NORMY I ATESTY

PN-C-81914:2002 rodzaj I - farba odporna na szorowanie na mokro

WSKAZÓWKI BHP I PPOŻ

BEZPIECZEŃSTWO: Zawiera produkty biobójcze: *EUH208* 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-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Chronić przed dziećmi. Przed użyciem przeczytać etykietę. Zawartość/pojemnik usuwać do zbiorników do segregacji odpadów obecnych w swojej gminie. **PRZECHOWYWANIE:** Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w temperaturze od +5°C do +30°C. Chronić przed mrozem i nasłonecznieniem.

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.