

**MAGNAT PRO CERAMIC AQUA
ENAMEL 40**

PLAMOODPORNĄ CERAMICZNĄ EMALIA DO DREWNA I
METALU

**OPIS PRODUKTU**

MAGNAT PRO CERAMIC AQUA ENAMEL 40 to wysokiej jakości, innowacyjna emalia wodorozcieńczalna przeznaczona do barwienia w systemie kolorowania. Doskonale sprawdza się zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń, zapewniając trwałą ochronę i estetyczny wygląd różnych powierzchni. Dzięki unikalnej recepturze opartej na ceramicznych komponentach, tworzy wyjątkowo odporną na zarysowania i plamy powłokę, która zachowuje swój efekt dekoracyjny przez długi czas.

WŁAŚCIWOŚCI:

- BEAUTY & PROTECT,
- Zwiększona odporność na zarysowania,
- Powłoka odporna na odciski palców,
- Szybkoschnąca- sucha w dotyku po 30min,
- Gwarancja trwałości powłoki,
- Do wewnątrz i na zewnątrz,
- Odporna na działanie czynników atmosferycznych,
- Przyjazna dla Ciebie i zwierząt domowych,
- Brak śladów po pędzlu i wałku,
- Wydajność: do 16m²/L przy jednokrotnym malowaniu,
- Sposób nanoszenia: pędzel, wałek, natrysk,
- Polecana ilość warstw: 1-2,
- Druga warstwa po min 2h.

Plamoodporność

Odporność na plamy oraz odciski palców powstałe w wyniku zabrudzenia wysezonowanej, gładkiej powłoki, które zostały usunięte we wskazanym czasie zgodnie z instrukcją Producenta. Usuwanie plam i „trudnych” zabrudzeń z podłoży chropowatych, nierównych może być utrudnione.

Farba, stosowana zgodnie z zaleceniami Producenta zawartymi na opakowaniu, tworzy trwałą i estetyczną powłokę na gładkich, odpowiednio przygotowanych i wysezonowanych powierzchniach. Powierzchnia przeznaczona do malowania powinna być przygotowana zgodnie z wytycznymi Producenta, co stanowi warunek uzyskania pełnych właściwości użytkowych i deklarowanej odporności powłoki.

Dzięki swoim właściwościom farba doskonale sprawdza się w przestrzeniach intensywnie użytkowanych, takich jak pomieszczenia użyteczności publicznej. Powłoka wykazuje odporność na typowe czynniki eksploatacyjne, w tym:

- ślady pozostawiane przez dotyk (np. odciski palców),
- przypadkowy kontakt z różnorodnymi przedmiotami,
- otarcia i zabrudzenia spowodowane przez elementy wykonane z gumy lub tworzyw sztucznych, takie jak podeszwy obuwia czy opony rowerowe.

Odporność farby została potwierdzona zgodnie z procedurą badawczą NRT/MB/2020/03.

W przypadku wyjątkowo intensywnych zabrudzeń, powstałych na skutek silnego przetarcia, zaleca się ich usuwanie przy użyciu miękkiej, wilgotnej gąbki. Przy prawidłowym czyszczeniu powierzchnia malarska nie powinna ulec uszkodzeniu.

*Gwarancja obowiązuje na terytorium Polski przez 12 miesięcy od daty zakupu. Brak trwałości powłoki i odporności na intensywne użytkowanie, uprawnia kupującego do otrzymania zwrotu zapłaconej ceny Produktu. Gwarancja nie modyfikuje uprawnień kupującego z tytułu braku zgodności towaru z umową.

Warunki gwarancji i szczegóły dostępne na www.magnatfarby.pl

ZASTOSOWANIE

Przeznaczona jest do dekoracyjnego i ochronnego malowania drewna, materiałów drewnopochodnych, elementów metalowych, podłoży cementowych i tynków wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Może być stosowana do malowania zabawek i renowacji starych wymalowań farb rozpuszczalnikowych.

WŁAŚCIWOŚCI WYROBU

Effekt dekoracyjny powłoki: dostępny w wersji: półmat

Gęstość, w temp. 20+/-0,1°C najwyżej, [g/cm³]: 1,3

Czas schnięcia powłoki w temp. 23+/-2°C przy wilgotności wzg. pow. 50+/-5%

stopień 3, najwyżej, [h]: 5

Rozcieńczalnik: woda

SPOSÓB STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża:

Podłoże przeznaczone do malowania powinno być suche, czyste, odkurzone i odtłuszczone z dobrą przyczepnością. Podłoża gładkie należy zmatowić drobnym papierem ściernym (np. 240g - 320g).

Zażywiczone podłoża drewniane przemyć benzyną ekstrakcyjną.

Podłoża zatłuszczone oczyścić preparatem do odtłuszczania.

Nowe podłoża drewniane, szczególnie użytkowane na zewnątrz, zaleca się pomalować impregnatem VIDARON IMPREGNAT OCHRONNY DO DREWNA - GRUNTUJĄCY.

Części metalowe zagruntować szybkoschnącą farbą antykorozyjną Śnieżka UREKOR S - rekomendowany kolor biały.

Świeże podłoża cementowe lub tynki, w celu poprawy przyczepności i wyrównania chłonności pokryć gruntem polimerowym np. ŚNIEŻKA GRUNT EKSPRESOWY GŁĘBOKO PENETRUJĄCY.

Podłoża wykonane z "twardych" tworzyw sztucznych oczyścić z luźnych warstw powłok zewnętrznych, zmatowić i odtłuścić.

Powierzchnie odnawiane, oczyścić z luźnych warstw starych powłok malarskich, w celu poprawy przyczepności delikatnie zmatowić i odtłuścić.

Przygotowanie wyrobu:

Przed użyciem emalię starannie wymieszać.

Stosować z lepkością handlową, ale dopuszcza się niewielkie rozcieńczenie w ilości max. do 10%.

Nadmierne rozcieńczanie pogarsza jakość i trwałość powłoki.

Do malowania jednej płaszczyzny stosować wyrób z tej samej partii produkcyjnej.

UWAGA: Emalie z różnych partii produkcyjnych w tym samym kolorze przełać do większego pojemnika i dokładnie wymieszać razem.

Malowanie:

Malować w temp. podłoża i otoczenia +10°C do +25°C i wilgotności powietrza poniżej 80%, płaskim pędzlem z miękkim włosiem, wałkiem lub przez natrysk pneumatyczny.

Nakładać 1-2 warstwy.

Kolejne warstwy nanosić po około 2 h (niska temp. i duża wilgotność powietrza przedłużają czas schnięcia).

Narzędzia malarskie po zakończeniu prac umyć w wodzie.

Usuwanie zabrudzeń:

Farba uzyskuje pełne właściwości wytrzymałościowe po minimum 28 dniach od zakończenia aplikacji.

- na mokrą gąbkę/ścierkę gąbkową nałożyć detergent typu płyn do mycia naczyń lub inne środki bezpieczne dla skóry, przygotować 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 powstania przebarwienia na czyszczonej powierzchni,
- czyszczone miejsce osuszyć ręcznikiem papierowym,
- pozostawić do pełnego wyschnięcia.

UWAGA: w przypadku usuwania zabrudzeń z podłoża zaleca się przemyć całą powierzchnię celem jej ujednolicenia (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 plam.

PARAMETRY MALOWANIA DLA POSZCZEGÓLNYCH METOD

METODY MALOWANIA	PARAMETRY MALOWANIA				
	lepkość farby [s]	dodatek rozcieńczalnika [%]	średnica dyszy pistoletu [mm]	ciśnienie natrysku [MPa]	zalecana ilość warstw
Pędzel, wałek	postać handlowa	do 5%	-	-	1-2
Natrysk pneumatyczny	postać handlowa	do 10%	1,4÷2	0,25÷0,5	1-2

OKRES PRZYDATNOŚCI

OPAKOWANIA

450ml, 0,9L, 2,7L, 9L

WYDAJNOŚĆ

Do 16 m²/L przy jednokrotnym malowaniu.

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

LZO

Limit zawartości LZO tego produktu: (kat. A/d/FW):130g/l (2010) (kat. A/b/FW):100g/l (2010). Produkt zawiera max. 50 g/l.

NORMY I ATESTY

ZN-SN-104:2025

Produkt jest zgodny z wymaganiami norm PN-EN 71-2 oraz PN-EN 71-3 „Bezpieczeństwo zabawek”.

Nie jest przeznaczony do stosowania w zabawkach dla dzieci poniżej 36 miesięcy ani w zabawkach przeznaczonych do wkładania do ust.

Spełnia wymagania klasy emisji A+ zgodnie z francuską normą Décret n° 2011-321 z 23 marca 2011 r

Zgodność z BREEAM	Kryteria	Zakres	Wersja
BREEAM® International	Exemplary	VOC emisja i VOC zawartość	Hea 04 Indoor Air Quality, SD6073, v7.0.0 (07.2025)
BREEAM® UK	Exemplary	VOC emisja i VOC zawartość	Hea 04 Indoor Air Quality, SD6074, v7.0.0 (07.2025)
BREEAM® NL	Exemplary	VOC emisja i VOC zawartość	Hea 04 Gezonde binnenlucht, v6.1.1 (02.2025)
BREEAM® SE	Exemplary	VOC emisja i VOC zawartość	Hea 02 Indoor Air Quality, v6.0 (01.2023)
BREEAM® NOR	Basic	VOC emisja i VOC zawartość	Hea 02 Indoor Air Quality, SD5076NOR, v6.1.1 (12.2024)
Normy badawcze	EN 16516, ISO 16000-3, -6, -9, -11, ISO 11890-2		

WSKAZÓWKI BHP I PPOŻ

MAGNAT PRO CERAMIC AQUA ENAMEL 40

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

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.

Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły. Zawiera produkty biobójcze do konserwacji w trakcie przechowywania: BIT, C(M)IT/MIT (3:1), pirytionian cynku.

Temperatura przechowywania 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.