

# Millennium

## NAZWA PRODUKTU

**Millennium Emalia do Drewna i Metalu**

## OPIS PRODUKTU

Emalia do drewna i metalu Semi Mat przeznaczona do stosowania na zewnątrz i wewnątrz. Tworzy elastyczną powłokę odporną na plamy i zabrudzenia, o bardzo dobrych właściwościach mechanicznych. Produkt odporny na zmienne warunki atmosferyczne. Zapewnia ochronę powłoki przed porastaniem grzybami. Gwarantuje trwały efekt.

## ZASTOSOWANIE

Dekoracyjno-ochronne malowanie powierzchni drewnianych i metalowych wewnątrz pomieszczeń i na zewnątrz.

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być suche, czyste i trwałe. Uszkodzoną (np. tłuszczącą i spękaną) powłokę poprzednich farb usuń. Ubytki powierzchni wypełnij. Powierzchnie uprzednio malowane oczyść z zanieczyszczeń ograniczających przyczepność produktu np. tłuste plamy i rdza. W przypadku obecności grzybów i pleśni usuń stosując odpowiedni preparat.

## PRZYGOTOWANIE WYROBU

- ✓ Emalię przed użyciem należy dokładnie wymieszać.
- ✓ Nie mieszaj emalii z innymi produktami.
- ✓ Możliwość pojawienia się wyływu kolorantów na powierzchni farby jest naturalną cechą produktu.
- ✓ W przypadku stosowania kilku opakowań z różnych partii produkcyjnych należy je wymieszać w większym opakowaniu, aby zapobiec różnic w odcieniach koloru.
- ✓ W razie konieczności dopuszczalne jest rozcieńczenie farby wodą w ilości max. do 2%

## APLIKACJA

**Metody:** wałek, pędzel, natrysk

Na odpowiednio przygotowane podłoże nakładać dwie warstwy emalii pędzlem lub wałkiem.

Możliwa aplikacja natryskiem (w razie konieczności można rozcieńczyć farbę dodając max. 2% wody). Nakładaj w temp. od +8°C do +25°C, przy wilgotności względnej max. 82%. Kolejną warstwę nakładaj po minimum 2 godzinach. W przypadku stosowania opakowań z różnych

Informacje zawarte w karcie technicznej nie są wyczerpujące, opierają się na badaniach laboratoryjnych, naszej wiedzy i doświadczeniu praktycznym. Mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, ze względu na brak możliwości kontrolowania warunków aplikacji. **Jakość wyrobu zagwarantowana jest naszym systemem produkcji zgodnym z wymaganiami normy ISO 9001.** Zastrzegamy sobie prawo do zmiany podanych informacji bez wcześniejszego uprzedzenia

Data aktualizacji: 20.06.2022

# Millennium

partii produkcyjnych wymieszaj je w większym opakowaniu, aby zapobiec różnicy w odcieniu koloru. Po zakończeniu malowania narzędzia malarskie umyj ciepłą wodą.

Emalia sucha w dotyku po ok. 30 minutach. Kolejną warstwę nakładaj po około 1 godzinie. Powłoka farby uzyskuje pełne właściwości wytrzymałościowe po 14 dniach od zakończenia prac malarskich wykonanych zgodnie z instrukcją producenta. Po zakończeniu malowania narzędzia malarskie umyj wodą.

## CZAS SCHNIĘCIA

W temperaturze +23°C, przy wilgotności względnej powietrza 50%, emalia sucha w dotyku po ok. 30 minutach. Kolejne warstwy należy nakładać po około 1 godzinie. Niska temperatura, podwyższona wilgotność oraz słaba wentylacja wydłużają czas schnięcia.

## PARAMETRY TECHNICZNE

Lotne Związki Organiczne (LZO) w pojemniku Dyrektywa UE 2004/42	Kategoria II/Ag: Wartość graniczna UE: 30 g/l (2010) Niniejszy produkt zawiera mniej niż 15 g/l LZO
Produkt dostępny w bazach do systemu kolorowania	Baza A i baza C
Kolorystyka	Jeger, NCS, RAL
Gęstość w temp. 20°C [g/cm <sup>3</sup> ]	1,08-1,21
Stopień połysku PNC 81914:2002	SEMI MAT
Oporność na szorowanie na mokro - według PN-EN 13300	Klasa 1
Oporność na szorowanie - według PNC 81914:2002	Rodzaj I
Ilość warstw *w zależności od koloru	2
Rozpuszczalnik	Woda

Informacje zawarte w karcie technicznej nie są wyczerpujące, opierają się na badaniach laboratoryjnych, naszej wiedzy i doświadczeniu praktycznym. Mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, ze względu na brak możliwości kontrolowania warunków aplikacji. **Jakość wyrobu zagwarantowana jest naszym systemem produkcji zgodnym z wymaganiami normy ISO 9001.** Zastrzegamy sobie prawo do zmiany podanych informacji bez wcześniejszego uprzedzenia

Data aktualizacji: 20.06.2022

# Millennium

**WYDAJNOŚĆ**

do 12m<sup>2</sup>/L przy jednokrotnym malowaniu. Wydajność praktyczna uzależniona jest od takich czynników jak: rodzaj, chłonność i tekstura podłoża, metoda aplikacji oraz kolor.

**DATA WAŻNOŚCI**

24 miesiące od daty produkcji

**OPAKOWANIE**

0,5L, 1L, 2,5L

**OCHRONA ŚRODOWISKA**

Pozostałości produktu nie wylewać do kanalizacji. Puste opakowania oraz opakowania z pozostałością produktu, który nie będzie już wykorzystywany należy wyrzucić do odpowiednio oznakowanego pojemnika na odpady zgodnie z krajowymi przepisami.

**PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT**

Produkt powinien być transportowany i magazynowany w oryginalnym opakowaniu, zabezpieczonym przed wpływem warunków atmosferycznych. Temperatura magazynowania i transportu wynosi od +5°C do +25°C. Data ważności i numer partii na opakowaniu.

**BEZPIECZEŃSTWO**

Chronić przed dziećmi. Produkt zawiera 3-jodo-2-propynylobutylokarbaminian; tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroksymetylo)imidazo[4,5-d] -imidazo-2,5 (1H,3H)-dion; mieszaninę poreakcyjną 5-chloro-2- metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2- metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1); 2-metyloizotiazol-3(2H)-on, 1,2-benzoizotiazol-2(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. W razie konieczności zasięgnąć porady lekarza. Unikać wdychania rozpylonej cieczy lub mgły. Pracować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Stosować środki ochrony osobistej. Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych pojemników na odpady zgodnie z krajowymi przepisami. Limit zawartości LZO (kat. A/d/FW) w opakowaniu 130g/L (2010). Niniejszy produkt zawiera mniej niż 15g/l LZO.

Informacje zawarte w karcie technicznej nie są wyczerpujące, opierają się na badaniach laboratoryjnych, naszej wiedzy i doświadczeniu praktycznym. Mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, ze względu na brak możliwości kontrolowania warunków aplikacji. **Jakość wyrobu zagwarantowana jest naszym systemem produkcji zgodnym z wymaganiami normy ISO 9001.** Zastrzegamy sobie prawo do zmiany podanych informacji bez wcześniejszego uprzedzenia

Data aktualizacji: 20.06.2022

**Jeger**  
PRO

Karta techniczna

# Millennium

---

Informacje zawarte w karcie technicznej nie są wyczerpujące, opierają się na badaniach laboratoryjnych, naszej wiedzy i doświadczeniu praktycznym. Mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, ze względu na brak możliwości kontrolowania warunków aplikacji. **Jakość wyrobu zagwarantowana jest naszym systemem produkcji zgodnym z wymaganiami normy ISO 9001.** Zastrzegamy sobie prawo do zmiany podanych informacji bez wcześniejszego uprzedzenia

Data aktualizacji: 20.06.2022



GLOBAL POINT Sp. z o.o. Sp. Komandytowa  
ul. Rozwoju 3, Biskupice Podgórne55-040 Kobierzyce  
Telefon: 887 71 71 04  
jeger@jeger.pl