

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 20/11/2009/DP
Aktualizacja: 12.03.2018



LAKIERY
I EMALIE

Emakol 3000 Półmat

dekoral[®]
professional

Emalia ftalowa uretanowana o wysokiej zawartości części stałych



Zakres stosowania

Emalia uretanowana przeznaczona do malowania przedmiotów z drewna, materiałów drewnopochodnych, stali i elementów żeliwnych uprzednio zagruntowanych, wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Szczególnie polecana do malowania lamperii w budynkach mieszkalnych i obiektach użyteczności publicznej.

Główne zalety produktu

- wyjątkowa trwałość kolorów
- dobre właściwości mechaniczne
- wysoka odporność na warunki zewnętrzne
- doskonała odporność na uderzenia
- bardzo dobre krycie
- bardzo dobre pokrywanie krawędzi

Kolory

Kolory dostępne w komputerowym systemie kolorowania Color Pro.

Połysk

Półmat

Parametry techniczne

Czas wypływu mierzony kubkiem wypływowym z dnem, stożkowym o średnicy otworu wypływowego 4 mm, [s]	PN-C-81701 metoda A	100÷150
Gęstość w 20±0,5 °C, [g/cm ³]	PN-EN ISO 2811-1	1,50
Zawartość części stałych wag. %		70
Stopień rozlewności, min.	PN-C-81507	7
Krycie jakościowe*, max.	PN-C-81536 metoda C	- żółte, czerwone, pomarańczowe - III - pozostałe - II
Czas schnięcia powierzchniowego powłoki w temperaturze 23±2 °C i wilgotności względnej powietrza 50±5%, [h]	PN-EN ISO 1517	24
Nanoszenie kolejnej warstwy po ok. [h]		4
Temperatura zapłonu, [°C]-min.	PN-EN ISO 1523	23
Połysk powłoki (przy kącie 60°), jednostek połysku	PN-EN ISO 2813	półmat - 30÷60

* dla kolorów o niestandardowym kryciu, wskazanych w bazie danych przy maszynach kolorujących, należy użyć wskazanego podkładu.

PPG Deco Polska Sp. z o.o., ul. Kwizdyńska 8; 51- 416 Wrocław, tel. (71) 78 80 700, serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 oraz na stronie www.profesjonalnefarby.pl
Informacje znajdujące się w niniejszej Karcie Technicznej są przygotowane według naszej najlepszej wiedzy i są aktualne na dzień jej wydania.
Spółka zastrzega sobie prawo korygowania zmian bez uprzedzenia. Ze względu na to, iż warunki aplikacji pozostają poza kontrolą PPG Deco Polska Sp. z o. o., firma nie ponosi odpowiedzialności na podstawie niniejszej Karty Technicznej.



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 20/11/2009/DP
Aktualizacja: 12.03.2018



LAKIERY
I EMALIE

Emakol 3000 Półmat

dekoral[®]
professional

Emalia ftalowa uretanowana o wysokiej zawartości części stałych



LZO Limit zawartości LZO wg Dyrektywy 2004/42/WE dla tego produktu (kat. A/d/FR): 300 g/l (2010). Produkt zawiera max. 300 g/l.

Data ważności 24 miesiące od daty produkcji

Metoda malowania Pędzel, wałek, natrysk

Rekomendowane narzędzia Pędzel Płaski PRO, pędzel OVAL, pedzel kaloryferowy PRO, wałek Felt, wałek Foam marki DEKORAL GOLD

Malowanie natryskowe baz z połyskiem:

Urządzenie	Ciśnienie min.	Dysza min. nr	Filtr [Mesh]	Zalecane rozcieńczenie	Uwagi
GRACO Ultra Max 695 i większe	140	311 411 512FFT	100	—	Do natrysku ostatniej warstwy zaleca się stosować dysze typu Fine finish
GRACO HVLP Turbo Force 9,5	0,7	3	—	5%	—
WAGNER PS 22	200	211 513	60	—	Do natrysku ostatniej warstwy zaleca się stosować dysze typu Fine finish

Malowanie natryskowe baz półmatowych:

Urządzenie	Ciśnienie min.	Dysza min. nr	Filtr [Mesh]	Zalecane rozcieńczenie	Uwagi
GRACO Ultra Max 695 i większe	180-200	515, 517, 619 212FFA, 512FFA	—	—	Do natrysku ostatniej warstwy zaleca się stosować dysze typu FFA

Wydajność normowa Do 15 m²/l przy jednej warstwie w zależności od chłonności i chropowatości podłoża.

Rekomendowana ilość warstw 1-3 (nie więcej niż 80 ml produktu na m² przy jednej warstwie)

Przygotowanie podłoża Z podłoża przeznaczonego do malowania należy usunąć wszelkie zabrudzenia i nierówności, podłoże odtłuścić i wysuszyć. Przy malowaniu powierzchni, które dotąd nie były malowane zalecane jest stosowanie farb podkładowych. Na powierzchnie narażone na częste działanie wody należy zastosować podkład z farby

PPG Deco Polska Sp. z o.o., ul. Kwizdyńska 8; 51- 416 Wrocław, tel. (71) 78 80 700, serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 oraz na stronie www.profesjonalnefarby.pl
Informacje znajdujące się w niniejszej Karcie Technicznej są przygotowane według naszej najlepszej wiedzy i są aktualne na dzień jej wydania.
Spółka zastrzega sobie prawo korygowania zmian bez uprzedzenia. Ze względu na to, iż warunki aplikacji pozostają poza kontrolą PPG Deco Polska Sp. z o. o., firma nie ponosi odpowiedzialności na podstawie niniejszej Karty Technicznej.



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 20/11/2009/DP
Aktualizacja: 12.03.2018



LAKIERY
I EMALIE

Emakol 3000 Półmat

dekoral[®]
professional

Emalia ftalowa uretanowana o wysokiej zawartości części stałych



Gruntomal. Podłoże drewniane i drewnopochodne zaleca się zagruntować Pokostem rozcieńczonym benzyną do lakierów w stos. 1:1 lub Drewnochronem Impregnatem bezbarwnym. Podłoże metalowe należy zagruntować Podkładem Antykorozyjnym marki Dekoral. Przy renowacji wymalowań stare powłoki należy przeszlifować papierem ściernym i usunąć pył. Powłoki złuszczone i spękań usuń a następnie przeszlifuj i odpyl. W przypadku szpachlowania starych powierzchni lamperii, a także w celu odciążenia intensywnych kolorów podłoża całość zagruntuj farbą Gruntomal.

Malowanie

Przed użyciem wyrób należy bardzo dokładnie wymieszać i w razie potrzeby rozcieńczyć (max. 2 % obj. rozcieńczalnika do wyrobów ftalowych ogólnego stosowania). Dla kolorów trudno kryjących należy użyć wskazanego w systemie kolorowania podkładu. Nanoszenie kolejnej warstwy po 48 h.

Dodatkowe informacje

Malować w temperaturze podłoża i otoczenia powyżej +10 °C. Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają czas schnięcia powłoki. Po zakończeniu prac malarskich narzędzia należy umyć rozpuszczalnikiem do wyrobów ftalowych ogólnego stosowania. Produkt przechowywać w chłodnym i suchym miejscu w temp. powyżej 0 °C. W przypadku niektórych kolorów dostępnych w komputerowym systemie kolorowania, poszczególne szarże wyrobu po zakolorowaniu mogą różnić się nieznacznie odcieniem. W celu uniknięcia różnic niezbędne jest wykonanie powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną, w jednym cyklu roboczym, produktami z tej samej partii produkcyjnej. W przypadku posiadania produktów z różnych partii produkcyjnych zaleca się wymieszać je ze sobą w celu ujednoczenia odcienia. Ewentualne poprawki należy wykonywać metodą „mokre na mokre”. Przed aplikacją wyrobu prosimy o sprawdzenie zgodności koloru we wszystkich opakowaniach ze złożonym zamówieniem.

PKWiU

20.30.12.0

Atesty

Posiada atest higieniczny

Zalecenia BHP i P. Poż.

Stosować się do zaleceń podanych na opakowaniu.
Szczegółowe informacje zamieszczone są w Karcie Charakterystyki na stronie www.profesjonalnefarby.pl

Opakowania

1 L, 5 L

PPG Deco Polska Sp. z o.o., ul. Kwizdyńska 8; 51- 416 Wrocław, tel. (71) 78 80 700, serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 oraz na stronie www.profesjonalnefarby.pl
Informacje znajdujące się w niniejszej Karcie Technicznej są przygotowane według naszej najlepszej wiedzy i są aktualne na dzień jej wydania.
Spółka zastrzega sobie prawo korygowania zmian bez uprzedzenia. Ze względu na to, iż warunki aplikacji pozostają poza kontrolą PPG Deco Polska Sp. z o. o., firma nie ponosi odpowiedzialności na podstawie niniejszej Karty Technicznej.

