
POLIFARB-ŁÓDŹ Sp. z o.o.

ul. 6 Sierpnia 100/102
90-646 Łódź



Tel: 42 633-23-90

Farba emulsyjna nawierzchniowa do spawalni matowa

Symbol : PKWiU : 20.30.11.0; KTM : 131-6150-81-xx

Norma : PN-C-81914: 2002 Farby dyspersyjne stosowane wewnątrz;
Rodzaj II - odporne na mycie

Charakterystyka ogólna:

Farba jest produktem malarskim wytwarzanym na bazie wodnych dyspersji kopolimerów akrylowych. W skład farby wchodzi ponadto: pigmenty, wypełniacze i środki pomocnicze.

Dane techniczne :

* Kolor	- zgodny z opisem na opakowaniu;
* Połysk	- nie więcej niż 15 (oznaczony przy kącie pomiaru 85 ^o)
* Gęstość	- nie więcej niż 1,60 g/cm ³ ;
* Czas schnięcia powierzchniowego	- nie więcej niż 3 godz.
* Wydajność praktyczna	- 7 – 8 m ² /dm ³
* Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) w produkcie gotowym do użytku ^{1/}	- nie więcej niż 30 g/dm ³
* Trwałość	- 12 miesięcy

^{1/} Wg Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dn. 08.08.2016 w sprawie ograniczenia emisji lotnych związków organicznych w niektórych farbach i lakierach przeznaczonych do malowania budynków i ich elementów wykończeniowych, wyposażeniowych oraz związanych z budynkami i tymi elementami konstrukcji oraz w mieszaninach do odnawiania pojazdów, (Dz.U. poz.1353) farba należy do Kategorii A / podkategorii a / typu FW (farby wodne) o dopuszczalnej zawartości LZO – 30 g/dm³.

Właściwości powłoki:

Farba tworzy powłoki gładkie, o dobrej przyczepności do podłoża, przepuszczalne dla par i gazów, odporne na mycie. Powłoki farby są matowe, w kolorze szarym, przez co tłumią szkodliwe promieniowanie optyczne. Spełniają wymagania Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dn. 27.04.2000 (Dz. U. Nr 40, poz. 470), w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach spawalniczych.

Przeznaczenie:

Do malowania pomieszczeń spawalni (ściany i stropy).

Można nią malować podłoża betonowe, cementowo-wapienne, gipsowe, gipsowo-kartonowe jak również z drewna i materiałów drewnopochodnych.

Środowisko:

Farba może być stosowana w atmosferze suchej i wilgotnej - wewnątrz pomieszczeń.

Przygotowanie podłoża do malowania:

Podłoża przeznaczone do malowania powinny być gładkie, spójne, wolne od pyłu i innych zanieczyszczeń.

Podłoża nowe:

Tynki cementowe i cementowo-wapienne można malować, nie wcześniej jak, po 4 tygodniach od wykonania.

Podłoża mineralne, o dużej chłonności, zaimpregnować (zagruntować) preparatem do gruntowania LOWIGRUNT lub innym, ewentualnie farbą rozcieńczoną wodą – ok. 10 % obj.

Drewno i materiały drewnopochodne zabezpieczyć odpowiednim impregnatem chroniącym przed wilgocią i/lub grzybami, insektami itp.

Podłoża poddawane renowacji:

Stare, niemalowane powierzchnie oraz już malowane farbą emulsyjną spójną z podłożem oczyścić z brudu i kurzu przez odpylenie, zmycie wodą z dodatkiem mydła malarskiego lub wodą pod wysokim ciśnieniem.

Farby klejowe i inne niespójne z podłożem oraz powłoki z wapna usunąć całkowicie. W tym celu starą powłokę malarską namoczyć i zeszkrobać, podłoże zmyć wodą z dodatkiem środka do mycia, najlepiej mydła malarskiego, a następnie splukać czystą wodą.

Powłoki farb ftalowych i im podobne umyć wodą z dodatkiem środka do mycia i ewentualnie zmatowić papierem ściernym o drobnej granulacji oraz odpylić.

Zwietrzałe i kruszące się fragmenty podłoża usunąć. Ubytki uzupełnić zaprawą gipsową. W razie potrzeby całą powierzchnię lub miejscowo zaimpregnować odpowiednim preparatem - np. LOWIGRUNT.

Warunki malowania :

Temperatura farby	Temperatura podłoża	Wilgotność wzgl. powietrza
10 ÷ 30°C	5 ÷ 40°C	najwyżej 80%

Sposób aplikacji :

Farbę można aplikować:

- szczotką malarską;
- wałkiem;
- pędzlem;
- natryskiem powietrznym (pneumatycznym) i bezpowietrznym.

Najczęściej wystarczy nałożyć 2 warstwy farby.

Konsystencję farby dostosować do metody aplikacji, poprzez rozcieńczenie wodą.

Rozcieńczalnik :

Do rozcieńczania farby, mycia pędzli i innych narzędzi malarskich stosować wodę wodociągową. Po zaschnięciu farby umycie wodą jest niemożliwe.

Czas sezonowania powłoki przed nałożeniem następnej warstwy :

Następną warstwę nakładać po osiągnięciu wyschnięcia powierzchniowego – tj. po ok. 3 godzinach.

Tworzenie zestawu z innymi produktami malarskimi :

Na powłoki przedmiotowej farby można nakładać nawierzchniowe farby tego samego rodzaju lub farby dyspersyjne akrylowe im podobne .

Warunki bezpieczeństwa :

Farba nie jest sklasyfikowana jako produkt niebezpieczny dla użytkowników. Jest niepalna.

W czasie prac malarskich i po ich zakończeniu pomieszczenia należy wietrzyć do zaniku charakterystycznego zapachu. Po tym okresie nadają się do użytku.

Farbę przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Farba posiada **Atest Higieniczny**.

Magazynowanie i transport :

Farbę przechowywać i transportować w opakowaniach handlowych, szczelnie zamkniętych. Temperatura magazynowania 5 ÷ 25 ° C. Podczas transportu opakowania z farbą zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Farba nie jest towarem niebezpiecznym w rozumieniu międzynarodowych przepisów transportowych.

Uwaga: Farbę chronić przed mrozem!

Informacje dodatkowe :

- Producent nie odpowiada za szkody powstałe na skutek stosowania produktu niezgodnie z jego przeznaczenie oraz w sposób odbiegający od podanych zaleceń.
- Kwestie nie objaśnione w niniejszej karcie należy konsultować z producentem farby.
- Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w treści kolejnych edycji Karty katalogowej produktu, bez uprzedniego powiadomienia o tym odbiorców, równocześnie tracą ważność edycje wcześniejsze.

Wyd. 06 / 2016-09-15

TB/JK