

## Nitromal 70

**OPIS PRODUKTU** Połyskowa emalia nitrocelulozowa do drewna i metalu o szybkim czasie schnięcia.

**WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU** Uzyskane gładkie i wyjątkowo dekoracyjne powłoki malarskie charakteryzują się dużą twardością i odpornością na zarysowania, działanie wody i środków myjących.

**ZASTOSOWANIE** Przeznaczona jest do dekoracyjno-ochronnego malowania zagruntowanych przedmiotów drewnianych i metalowych oraz wykonanych z materiałów drewnopochodnych – mebli, drobnej galanterii meblowej i metalowej. Przedmioty po wymalowaniu emalią POLIFARB DĘBICA NITROMAL 70 należy użytkować wewnątrz pomieszczeń.

Uwaga: Produkt przeznaczony jest wyłącznie do stosowania w instalacjach, w których stosuje się przepisy w sprawie standardów emisyjnych.

### DANE TECHNICZNE

Zawartość części stałych objętościowo (%) min. 19%

Zawartość części stałych wagowo (%) min. 29%

Gęstość (kg/l) 1,0 – 1,15 kg/l (w zależności od koloru)

Zalecane grubości warstw i wydajność teoretyczna

Zalecana grubość warstwy		Wydajność teoretyczna
suchej	mokrej	
15-25 µm	70-120 µm	10-11 m <sup>2</sup> /l

Wydajność praktyczna zależy od metody nakładania, warunków nakładania, kształtu i chropowatości powierzchni malowanej.

## Nitromal 70

### Czasy schnięcia

DFT 15-25 µm	Temperatura +20 ±2°C Wilgotność wzg. 55 ±5%
Pyłosuchość, po	max. 15 min.
Suchość dotykowa, po	max. 30 min.
Suchość całkowita, po	ok. 60 min.
Ponowne malowanie, po	min. 20-30 min.

Czasy schnięcia i ponownego malowania zależą od grubości warstwy, temperatury, wilgotności względnej i wentylacji.

### Stopień połysku

Połysk.

### Kolorystyka

Aluminiowy\*, Biały 9100, Brązowy 8290, Czarny 9990, Czerwony Jasny 3680, Khaki Ciemny 6450, Niebieski Ciemny 5570, Szary Jasny 7860, Zielony Miętowy 6029, Zielony Sygnalizacyjny 6032, Żółty Jasny 1110, Żółty Średni 1130.

\* W przypadku emalii w kolorze Aluminium, sprzedawanej jako dwa składniki, należy je przed użyciem zmieszać w proporcji: 1 litr skł. I (POLIFARB DĘBICA NITROMAL 70 Aluminiowy) + 0,09 kg skł. II (Pasta Aluminiowa A1).

## DANE APLIKACYJNE

### Przygotowanie powierzchni

Powierzchnie przeznaczone do malowania emalią powinny być suche, czyste, odpylone, odtłuszczone i zagruntowane odpowiednim wyrobem Polifarb Dębica.

Powierzchnie drewniane:

Podkładem nitrocelulozowym POLIFARB DĘBICA NITROLIT lub POLIFARB DĘBICA LAKIEREM PODKŁADOWYM NITROCELULOZOWYM DO SZLIFOWANIA, jeżeli malowana powierzchnia wymaga wyrównania, wskazane jest również zastosowanie kitu szpachlowego POLIFARB DĘBICA NITROKIT lub POLIFARB DĘBICA SZPACHLÓWKI CELULOZOWEJ OGÓLNEGO STOSOWANIA.

Powierzchnie stalowe:

Podkładem nitrocelulozowym POLIFARB DĘBICA NITROLIT.

### Zalecany podkład

POLIFARB DĘBICA NITROLIT, POLIFARB DĘBICA LAKIER PODKŁADOWY NITROCELULOZOWY DO SZLIFOWANIA

## Nitromal 70

Warunki aplikacji	Emalię przed malowaniem należy dokładnie wymieszać, a w razie potrzeby rozcieńczyć do wymaganej lepkości. Zaleca się nakładanie 2-3 warstw emalii. Warunki nakładania: Prace malarskie prowadzić przy temperaturze +5 - +25°C i przy wilgotności powietrza poniżej 70%, przy czym temperatura podłoża powinna być co najmniej o 3°C wyższa od temperatury punktu rosy.
Aplikacja	Przed użyciem farbę dokładnie wymieszać. Pędzel: - lepkość umowna mierzona kubkiem wypływowym z dnem stożkowym o średnicy otworu 4mm – 90 - 120s, Natrysk pneumatyczny – sugerowane parametry: – lepkość umowna mierzona kubkiem wypływowym z dnem stożkowym o średnicy otworu 4mm – 25-40 s, Zanurzanie – sugerowane parametry: - lepkość umowna mierzona kubkiem wypływowym z dnem stożkowym o średnicy otworu 4mm – 25-40 s, Producent nie odpowiada za jakość wymalowań w przypadku nieprzestrzegania podanych zaleceń.  W celu uniknięcia różnic w odcieniach należy użyć farby z jednej partii produkcyjnej.
Rozcieńczalnik	Rozcieńczalnik RC-01 do wyrobów nitrocelulozowych ogólnego stosowania marki Polifarb Dębica.
Czyszczenie narzędzi	Rozcieńczalnik RC-01 do wyrobów nitrocelulozowych ogólnego stosowania marki Polifarb Dębica.
Transport i przechowywanie	Przechowywać i transportować w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w temperaturze od +5°C do +25°C, z dala od źródeł otwartego ognia i ciepła. Składować w pomieszczeniach suchych i przewiewnych. Produkt jest klasyfikowany jako towar niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych (ADR/RID) klasa 3 UN 1263.
Wskazówki BHP i PPOŻ	Zawsze należy zwracać uwagę na etykietę ostrzegawczą, znajdującą się na opakowaniu. Dodatkowe informacje o zagrożeniach i ich zapobieganiu ujęte są w kartach charakterystyki produktu. Karta charakterystyki produktu dostępna na życzenie Klienta.

**Produkt przeznaczony do użytku przemysłowego.**





**POLIFARB DĘBICA**

KARTA TECHNICZNA, 19.09.2018

## Nitromal 70

Powyższe informacje nie są wyczerpujące i kompletne. Dane opierają się na badaniach laboratoryjnych oraz doświadczeniu praktycznym i są przekazywane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Jakość wyrobu zagwarantowana jest naszym systemem produkcji opartym na wymaganiach norm ISO 9001 i ISO 14001. Jako producent nie możemy kontrolować warunków, w jakich produkt jest używany lub różnorodności czynników, które mają wpływ na wykorzystanie i zastosowanie produktu. Nie bierzemy odpowiedzialności za szkody spowodowane użyciem wyrobu w sposób niezgodny z zaleceniami i w niewłaściwych celach. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany podanych informacji bez wcześniejszego uprzedzenia.

Produkt jest przeznaczony tylko do użytku profesjonalnego i powinien być wykorzystywany wyłącznie przez profesjonalistów, którzy mają wystarczającą wiedzę i doświadczenie w zakresie prawidłowego stosowania produktu. Powyższe informacje należy traktować jedynie informacyjnie. W zakresie dozwolonym przez przepisy prawa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za warunki, w których produkt jest używany ani za cele, do których produkt jest używany. Wykorzystanie produktu do celów innych niż zalecane w tym dokumencie, bez uprzedniego uzyskania pisemnej zgody producenta co do zasadności takiego zastosowania produktu, odbywa się na własną odpowiedzialność użytkownika.



Tikkurila Polska S.A., ul. I. Mościckiego 23, 39-200 Dębica

[www.polifarb-debica.pl](http://www.polifarb-debica.pl)

Infolinia: 801 88 99 65, +48 22 310 95 55