

## POLIFARB DĘBICA AGROMAL E 80

### POLIFARB DĘBICA AGROMAL E 80

Emalia alkidowa szybkoschnąca

#### Opis Produktu

POLIFARB DĘBICA AGROMAL E 80 jest emalią, produkowaną na bazie żywicy alkidowej.

#### Cechy wyrobu i zalecane zastosowanie:

Emalia POLIFARB DĘBICA AGROMAL E 80 przeznaczona jest do nawierzchniowego malowania powierzchni metalowych maszyn, urządzeń i konstrukcji stalowych zagruntowanych podkładem antykorozyjnym POLIFARB DĘBICA AGROMAL.

Charakteryzuje się niższą w porównaniu do emalii styrenowanych zawartością rozpuszczalników aromatycznych oraz krótkim czasem schnięcia. Tworzy powłoki dobrze kryjące, o wysokim trwałym połysku, odporne na działanie czynników atmosferycznych.

W zestawie z szybkoschnącym podkładem antykorozyjnym POLIFARB DĘBICA AGROMAL tworzy powłoki odporne na działanie nawozów sztucznych, olejów silnikowych, maszynowych i mgły solnej. Szczególnie polecany jest do dekoracyjno-ochronnego malowania maszyn i sprzętu rolniczego.

#### Dane Techniczne

#### Zawartość części stałych:

ok. 43 % obj.  
ok. 50 % wag.

#### Masa właściwa:

ok. 0,95 – 1,15 kg/l (w zależności od koloru)

#### Zawartość LZO:

max 501 g/l (dla wersji handlowej)

#### Grubość warstwy i wydajność teoretyczna

Zalecana grubość warstwy		Wydajność teoretyczna
Suchej	Mokrej	
40 µm	90 µm	8 m <sup>2</sup> / l

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

#### Czasy schnięcia:

DFT 40 µm	Temperatura +23 ± 2 °C Wilgotność wzg. 50 ± 5%
Suchość pyłowa, po	2,5 godz.
Suchość dotykowa, po	6 godz.
Ponowne malowanie, po	72 godz. lub do 1,5 godz. przy aplikacji mokro na mokro

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

## **POLIFARB DĘBICA AGROMAL E 80**

Wykończenie powierzchni: Połysk

Kolory: Czarny, czerwony karminowy 3002, czerwony ognisty 3000.  
W celu uniknięcia różnic w odcieniach należy użyć farby z jednej partii produkcyjnej.

### **Dane Aplikacyjne**

Przygotowanie Powierzchni: Usunąć oleje, tłuszcze, sole i inne zanieczyszczenia powierzchni, używając odpowiednich środków.

Warunki nakładania: Emalię przed użyciem należy dokładnie wymieszać, a w razie potrzeby rozcieńczyć do wymaganej lepkości.  
Zaleca się nakładanie 1-2 warstw emalii w zależności od zagrożenia korozyjnego środowiska -.  
Czynność malowania należy prowadzić przy temperaturze otoczenia od +5°C do +30°C i wilgotności względnej powietrza poniżej 80%, przy czym temperatura podłoża powinna być co najmniej o 3°C wyższa od temperatury punktu rosy.

Nakładanie: Przed użyciem farbę dokładnie wymieszać.  
Pędzel – farba o lepkości handlowej.  
Natrysk pneumatyczny – sugerowane parametry:  
– lepkość umowna mierzona kubkiem wypływowym z dnem stożkowym o średnicy otworu 4 mm – 25-30 s,  
– średnica dyszy – 1,5 - 2,5 mm,  
– ciśnienie – 2,5-3,5 bar,  
Natrysk hydrodynamiczny – sugerowane parametry:  
– lepkość umowna mierzona kubkiem wypływowym z dnem stożkowym o średnicy otworu 4mm – 70-90 s,  
– średnica dyszy – 0,013”-0,015”,  
– ciśnienie w dyszy – ok. 120 – 160bar,  
Producent nie odpowiada za jakość wymalowań w przypadku nieprzebrzegania podanych zaleceń.

Rozcieńczalnik Rozcieńczalnik do wyrobów alkidowych dla przemysłu maszynowego marki Polifarb Dębica.

Czyszczenie narzędzi Rozcieńczalnik do wyrobów alkidowych dla przemysłu maszynowego marki Polifarb Dębica.

Termin przydatności 18 miesięcy od daty produkcji, w fabrycznie zamkniętym opakowaniu.

## **POLIFARB DĘBICA AGROMAL E 80**

Opakowania 20 l

### **Bezpieczeństwo**

Zawsze należy zwracać uwagę na etykietę ostrzegawczą, znajdującą się na opakowaniu. Dodatkowe informacje o zagrożeniach i ich zapobieganiu ujęte są w kartach charakterystyki produktu. Zawiera: ksylen. Uwaga! Łatwopalna ciecz i pary. Działa drażniąco na oczy. Działa drażniąco na skórę. Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Zawiera bezwodnik ftalowy, estryfikowany polieter alifatyczny z kwasem maleinowym i oksym ketonu etylowo-metylowego. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Unikać wdychania mgły/par/rozpylonej cieczy. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną. W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Chronić przed urządzeniami iskrzącymi i otwartym ogniem. Nie palić. Unikać uwolnienia do środowiska. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.

### **Transport i przechowywanie**

Przechowywać i transportować w szczelnie zamkniętym opakowaniu, w temperaturze od +5°C do +25°C. Składować w pomieszczeniach suchych i przewiewnych. Produkt jest klasyfikowany jako towar niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych (ADR/RID) klasa 3 UN 1263.

**Natrysk pneumatyczny, hydrodynamiczny, nakładanie pędzlem:** Produkt przeznaczony jest wyłącznie do stosowania w instalacjach, w których stosuje się przepisy w sprawie standardów emisyjnych. **WYRÓB TYLKO DO UŻYTKU PRZEMYSŁOWEGO**