

Styromal 10

OPIS PRODUKTU Szybkoschnąca matowa emalia produkowana na bazie żywicy alkidowej modyfikowanej styrenem.

ZASTOSOWANIE Emalia przeznaczona do wykończeniowego, dekoracyjno-ochronnego malowania powierzchni oraz elementów stalowych, metalowych i żeliwnych, użytkowanych wewnątrz i na zewnątrz budynków.

DANE TECHNICZNE

Zawartość części stałych objętościowo (%) ok. 47% obj.

Zawartość części stałych wagowo (%) ok. 60% wag.

Gęstość (kg/l) 1,1 – 1,2 kg/l (w zależności od koloru)

Zalecane grubości warstw i wydajność teoretyczna

Zalecana grubość warstwy		Wydajność teoretyczna
suchej	mokrej	
40 µm	95 µm	10 m ² /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%
Pyłosuchość, po	20 min.
Suchość dotykowa, po	2 godz.
Ponowne malowanie, po	24 godz.
Malowanie "mokro na mokro", po	30 min. - 2 godz.

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

Stopień połysku Mat

Kolorystyka Czarny 9990

DANE APLIKACYJNE



Styromal 10

Przygotowanie powierzchni

Usunąć oleje, tłuszcze, sole i inne zanieczyszczenia powierzchni, używając odpowiednich środków (PN-EN ISO 12944-4).

Powierzchnie stalowe:

POLIFARB DĘBICA STYROMAL 10 nakładać na podłoża stalowe i żeliwne, zagruntowane produktami marki Polifarb Dębica:

- podkładem styrenowanym POLIFARB DĘBICA STYROLIT®. Aplikacja emalii po min. 2 godzinach przy aplikacji natryskiem pneumatycznym lub po 24 godzinach przy nanoszeniu pędzlem,

- farba antykorozyjną POLIFARB DĘBICA NEOKOR® PRO. Aplikacja emalii po upływie min. 48 godzin,

- szybko schnącym podkładem alkidowym POLIFARB DĘBICA AGROMAL. Aplikacja emalii po upływie min. 24 godzin.

Renowacje powierzchni:

Usunąć oleje, zatluszczenia, sole i inne zanieczyszczenia powierzchni, używając odpowiednich środków. Przed malowaniem warstwy nawierzchniowej POLIFARB DĘBICA STYROMALU 10 naprawić uszkodzone miejsce w powierzchni, używając odpowiedniego wyrobu.

Zalecany podkład

POLIFARB DĘBICA STYROLIT, POLIFARB DĘBICA NEOKOR PRO.

Warunki aplikacji

Emalię przed użyciem należy dokładnie wymieszać. POLIFARB DĘBICA STYROMAL 10 nakładać w 2 lub 3 warstwach. Zaleca się, aby grubość jednej warstwy „suchej” powłoki wynosiła 30-40 µm. Prace malarskie prowadzić przy temperaturze od +5°C do +30°C, przy czym temperatura podłoża powinna być co najmniej o 3°C wyższa od temperatury punktu rosy.

Styromal 10

Malowanie	<p>Przed użyciem farbę dokładnie wymieszać.</p> <p>Pędzel – farba o lepkości handlowej</p> <p>Natrysk pneumatyczny – sugerowane parametry:</p> <ul style="list-style-type: none">– 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, <p>Natrysk hydrodynamiczny – sugerowane parametry:</p> <ul style="list-style-type: none">– farba o lepkości handlowej,– średnica dyszy – 0,011”-0,015”,– ciśnienie – 120-160 bar, <p>Producent nie odpowiada za jakość wymalowań w przypadku nieprzestrzegania podanych zaleceń.</p> <p>W celu uniknięcia różnic w odcieniach należy użyć farby z jednej partii produkcyjnej.</p> <p>Nakładanie pędzlem, natrysk pneumatyczny, natrysk hydrodynamiczny: Produkt przeznaczony jest wyłącznie do stosowania w instalacjach, w których stosuje się przepisy w sprawie standardów emisyjnych.</p>
Rozcieńczalnik	Rozcieńczalnik RF-01 do wyrobów styrenowanych i chlorokauczkowych marki Polifarb Dębica.
Czyszczenie narzędzi	Rozcieńczalnik RF-01 do wyrobów styrenowanych i chlorokauczkowych marki Polifarb Dębica.
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.
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, 26.09.2018

Styromal 10

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

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