



RAFTALUX

1.22

Emalia ftalowa schnąca na powietrzu

Symbol : PKWiU: 24.30.12-29.00-01-XXXX-XX
KTM: 1313-161-89XXX-XXX

Kolorystyka : biała, mahoniowy brąz

Norma : PN - C- 81607: 1998; rodzaj I, k.3

Przeznaczenie: RAFTALUX przeznaczony jest do malowania powierzchni drewnianych, drewnopochodnych, PCV i metalowych, powierzchni betonowych i tynków oraz do renowacji starych powłok na elementach m.in. stolarki budowlanej (okna i drzwi), lamperii, mebli etc. Emalia dostosowana jest do użytku wewnątrz pomieszczeń mieszkalnych, użyteczności publicznej i usługowych, przeznaczonych na stały pobyt ludzi oraz w pomieszczeniach przemysłowych (w tym w przemyśle spożywczym, wszędzie tam, gdzie nie jest wymagany bezpośredni kontakt z żywnością), a także do wymalowań zewnętrznych.

Charakterystyka ogólna : RAFTALUX tworzy dekoracyjno-ochronne super-białe lub brązowe powłoki o dużej trwałości i wysokim połysku. Charakteryzują się one dużą odpornością na okresowe działanie wody, środków myjących i niekorzystnych warunków atmosferycznych.

Własności wyrobu :

- gęstość wyrobu, g/cm ³ , max	1,4
- lepkość handlowa, mierzona kubkiem Forda nr 4 w temp. 20 ± 2 °C , s	130 ±10
- zawartość części lotnych, % wag., max	36
- zawartość części nielotnych, % obj.	50
- grubość warstwy mokrej, μm	80
suchej, μm	40
- zużycie teoretyczne przy grubości 40 μm, dm ³ /m ²	0,08
- zalecana ilość warstw	1
- temperatura zapłonu , °C co najmniej	31
- okres gwarancji od daty produkcji, miesiące	18

Stosowanie:

1. **Podłoże.** Powierzchnie drewniane odkurzone, czyste i suche. Przy renowacji, stare spękane powłoki usunąć, powierzchnię przeszlifować ręcznie i odkurzyć z pyłu. Podłoże metalowe powinno być przed malowaniem odtłuszczone i oczyszczone z rdzy i innych zanieczyszczeń. Świeże tynki i beton malować po co najmniej 28 dniach dojrzewania. Stare tynki malować po uprzednim usunięciu luźno związanych powłok. Powierzchnię PCV przemyć wodą z dodatkiem środka myjącego, lekko przeszlifować droбноziarnistym papierem ściernym i dokładnie odpylić.
2. **Metody nakładania :** pędzel, wałek.
Wyrób nie wymaga rozcieńczania
3. **Przygotowanie emalii:** Przed przystąpieniem do malowania emalię należy dokładnie wymieszać. Malować bez rozcieńczania.

Rozcieńczalnik do mycia narzędzi : do wyrobów ftalowo-karbamidowych
PKWiU 24.30.22-73.00-06-0001-XX; KTM 1318-124-01010-0XX

4. **Warunki malowania :**
 - temperatura podłoża nie niższa niż 5 °C i nie wyższa niż 35 °C, i o 3 °C wyższa od temperatury punktu rosy,
 - wilgotność względna powietrza najwyżej 85 %,
 - temperatura otoczenia nie niższa niż 5°C i nie wyższa niż 35 °C
5. **Czas schnięcia :** w temp. 20 ± 2 °C i przy wilgotności względnej powietrza 55 ± 5 %
 - stopień 1 - 2 h
 - stopień 3 - 24 h
6. **Czas całkowitego dotwardzenia powłoki:** w temp. 20 ± 2 °C, co najmniej - 3 dni
Czasy te mogą ulec zmianie wraz ze zmianą temperatury, warunków wentylacji, ilości warstw i grubości powłoki.
7. **Poprzednie wymalowania:** Farba ftalowa ANTYKOR-orozyjna, farby ftalowe do gruntowania lub farba chlorokauczukowa przeciwrzeczna produkcji RAFIL S.A.

Warunki BHP i P.Poż. : Ze względu na lotne i palne składniki emalii należy przestrzegać zasad i przepisów BHP i p. poż. zawartych w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego.

Przechowywanie, transport: Temperatura (-20)÷30°C, miejsca osłonięte przed opadami atmosferycznymi, promieniami słonecznymi oraz położone z dala od źródeł ciepła.

Informacje dodatkowe: wyrób posiada Attest Higieniczny PZH.

Podane informacje i zalecenia wynikają z badań laboratoryjnych i praktyki aplikacyjnej. W przypadku specjalnych zastosowań służymy dodatkowymi informacjami.