

CHARAKTERYSTYKA

Emalia nawierzchniowa akrylowa modyfikowana, półmatowa. Powłoka dobrze przyczepna do podłoża, elastyczna i wytrzymała mechanicznie. Powłoka odporna na działanie morskich i przemysłowych czynników atmosferycznych oraz promieniowanie słoneczne. Powłoka odporna na okresowe działanie wody morskiej i rzecznej, roztworów zasad i soli oraz nawozów sztucznych (z wyjątkiem substancji silnie utleniających).

ZASTOSOWANIE

Do ostatecznego malowania:

- konstrukcji i elementów eksploatowanych w warunkach atmosfery morskiej, nadmorskiej, miejskiej i przemysłowej,
- elementów konstrukcji narażonych na okresowe działanie nawozów sztucznych.

WŁAŚCIWOŚCI

Gęstość (około), g/cm ³	1,3
Temperatura zapłonu (nie niżej niż), °C	21
Zalecana grubość pojedynczej powłoki, μm	40
Zalecana grubość pojedynczej warstwy, μm	100
Zużycie teoretyczne dla powłoki o grubości 40μm, dm ³ /m ²	0,10
Zawartość substancji nielotnych (około), % obj.	45
Zalecana liczba warstw	2 – 3
LZO, g/dm ³	490

Podane dane mogą nieznacznie różnić się dla różnych kolorów jak również z tytułu normalnych odchyłek produkcyjnych.

KOLOR

Kolory RAL – zgodnie z listą asortymentową OLIVA

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Powłoka farby winylowej lub farby epoksydowej do gruntowania sucha, bez śladów korozji, pozbawiona soli, tłuszczu i kurzu. Zaleca się zmycie powierzchni wodą z dodatkiem detergentu OLICLEAN 123 prod. OLIVA Sp. z o.o., a następnie splukanie czystą wodą.

METODY NAKŁADANIA

Natrysk bezpowietrzny, pędzel lub wałek.

Parametry natrysku bezpowietrznego:

średnica dyszy	0,33 - 0,43 mm
ciśnienie w dyszy	10 - 15 MPa

ROZCIEŃCZANIE

Nie jest wymagane. W razie konieczności (np. zgęstnienie wyrobu) użyć rozcieńczalnik 779 (patrz Informacja Techniczna).

Do mycia aparatury: rozcieńczalnik 779.

WARUNKI PODCZAS MALOWANIA

Warunki podczas malowania:

- minimalna temperatura podłoża: -10°C (powierzchnia wolna od szronu i lodu) oraz co najmniej 3°C wyższa od temperatury punktu rosy,
- dobra wentylacja

Czas schnięcia (w 20°C):

pyłosuchość	- 1 h,
na dotyk	- 2 h,
do transportu	- 6 h

**WARUNKI PODCZAS
MALOWANIA****Czas do nałożenia kolejnych warstw:**

temperatura	20°C
najkrótszy	6h
najdłuższy	nieograniczony

Podane czasy dotyczą powłoki o zalecanej grubości, schnącej w warunkach dobrej wentylacji. Czasy te mogą ulec zmianie wraz ze zmianą temperatury, warunków wentylacji, ilości warstw i grubości pokrycia.

Najkrótszy odstęp czasu (w 20°C) od nałożenia powłoki do oddania jej do eksploatacji w warunkach atmosferycznych 6 h.

Pełną odporność mechaniczną wielowarstwowy zestaw winylowy uzyskuje po dłuższym okresie.

TRWAŁOŚĆ WYROBU

12 miesięcy od daty produkcji.

UWAGA!

W czasie aplikacji i schnięcia powłoki wydzielają się palne i szkodliwe dla zdrowia substancje. Należy unikać wdychania par i mgły produktu oraz kontaktu wyrobu z oczami i skórą. Stosować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Szczegółowe informacje na temat substancji niebezpiecznych zawartych w wyrobach i związanych z nimi zagrożeń podane są w kartach charakterystyki substancji niebezpiecznych, które udostępniamy na życzenie naszych Klientów.

Informacje w instrukcji, oparte na badaniach laboratoryjnych i naszym doświadczeniu, podajemy z zamiarem ułatwienia pracy naszym Klientom. Odstępstwa od instrukcji prosimy uzgadniać z Serwisem Technicznym OLIVA. Określenia techniczne zawarte w instrukcji objaśniono we wstępie do katalogu. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany instrukcji bez uprzedniego zawiadomienia.