

CHARAKTERYSTYKA

Emalia akrylowa modyfikowana. Powłoka kryjąca, matowa, dobrze przyczepna i elastyczna. Powłoka odporna na działanie agresywnych czynników atmosferycznych oraz promieniowanie słoneczne.

ZASTOSOWANIE

Do ostatecznego malowania konstrukcji eksploatowanych w warunkach atmosferycznych.

Do renowacji starych powłok chlorokauczkowych, winylowych i akrylowych, eksploatowanych w warunkach atmosferycznych.

WŁAŚCIWOŚCI

Gęstość (około), g/cm ³	1,2
Temperatura zapłonu (nie niżej niż), °C	23
Zalecana grubość pojedynczej powłoki, µm	80
Zalecana grubość pojedynczej warstwy, µm	180
Zużycie teoretyczne dla powłoki o grubości 80 µm, dm ³ /m ²	0,18
Zawartość substancji nietlonych (około), % obj.	46
Zalecana liczba warstw	1-2
LZO, g/dm ³	500

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

KOLOR

Kolory RAL 3000, 6010, 7001, 7033, 7038, 9016

**PRZYGOTOWANIE
PODŁOŻA**

- Zaleca się zmycie powierzchni wodą z dodatkiem detergentu OLICLEAN 123 prod. OLIVA, a następnie spłukanie czystą wodą.
- Powłoka farby winylowej, akrylowej lub chlorokauczkowej do gruntowania sucha, pozbawiona zanieczyszczeń, śladów korozji, tłuszczu i kurzu.

METODY NAKŁADANIA

Natrysk bezpowietrzny, pędzel, wałek, a po rozcieńczeniu - natrysk powietrzny.

Parametry natrysku bezpowietrznego

średnica dyszy	0,43 – 0,53 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: -5°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	- 3 h,
do transportu	- 4 h.

Pełną odporność mechaniczną wielowarstwowy zestaw winylowy uzyskuje po dłuższym czasie wysychania.

Czas do nałożenia kolejnych warstw:

temperatura	20°C
najkrótszy	6h
najdłuższy	nieograniczony

Podane czasy dotyczą powłoki jednowarstwowej o zalecanej grubości, schnącej przy 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 pokrycia do eksploatacji w warunkach atmosferycznych - 24 h.

**INFORMACJA
DODATKOWA**

- Podczas opracowywania specyfikacji malowania, w zależności od przeznaczenia i rodzaju konstrukcji można założyć grubość pojedynczej powłoki inną niż zalecana w instrukcji stosowania. Przy natrysku bezpowietrznym typowy zakres grubości jednej powłoki wynosi od 60 do 90 µm. Zmiana grubości powłoki powoduje zmianę zużycia teoretycznego, grubości warstwy, masy wyschniętej powłoki, czasów schnięcia, czasu do nałożenia kolejnej warstwy oraz oddania pokrycia do eksploatacji.

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, i związanych z nimi zagrożeń podane są w kartach charakterystyki substancji niebezpiecznych, które zamieszczone są na naszej stronie internetowej.

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.