



WINYMAX MIX

FARBA POLIWINYLOWA NA POWIERZCHNIE STALOWE I STALOWE OCYNKOWANE, GRUBOPOWŁOKOWA W SYSTEMIE KOLOROWANIA

Kolor: wg. wzorca RAL, NCS (wybrane kolory)

Baza: żywica poliwinylowa modyfikowana

Zastosowanie: Do zabezpieczania konstrukcji stalowych, stalowych ocynkowanych lub aluminiowych eksploatowanych w warunkach atmosferycznych. Stosowany także do renowacji starych powłok chlorokauczukowych, winylowych i akrylowych, eksploatowanych w warunkach atmosferycznych

Charakterystyka: Jednoskładnikowa, grubopowłokowa farba oparta na spoiwie poliwinylowym, dająca półmatową powłokę o bardzo dobrej przyczepności do podłoża, elastyczną i odporną mechanicznie. Powłoka odporna na działanie agresywnych czynników atmosfery przemysłowej oraz na okresowe działanie wody.

Przygotowanie podłoża: Podłoże powinno być suche, odtłuszczone i oczyszczone z wszelkich zanieczyszczeń oraz produktów korozji cynku, podłoże stalowe oczyszczone do stopnia St 2 w przypadku czyszczenia ręcznego lub Sa 2 1/2 w przypadku czyszczenia strumieniowo-ściernego.

Rozcieńczanie: rozcieńczalnikiem do wyrobów poliwinylowych produkcji MALCHEM

Aplikacja: pędzel, wałek, natrysk powietrzny, natrysk bezpowietrzny

Przy malowaniu pędzlem, wałkiem i natryskiem powietrznym może być konieczne nakładanie farby w kilku warstwach dla uzyskania zalecanej grubości pojedynczej powłoki.

Parametry natrysku bezpowietrzego:

- kąt natrysku	40 – 90°
- średnica dyszy, mm	0,48 – 0,63
- ciśnienie zasilające, kPa	500 - 700
- przełożenie aparatu	45 : 1

Warunki podczas prac malarskich:

- minimalna temp. podłoża 5°C, musi być wyższa od punktu rosy o co najmniej 3°C
- dobra wentylacja na stanowisku pracy

Zalecana ilość warstw: 1-2

Wybrane parametry techniczne:

gęstość, g/cm ³	1,3
zawartość rozpuszczalników, % wag.	44+/-3
zawartość substancji nietlonych, % obj	45
temperatura zapłonu, °C, nie mniej niż	21
zalecana grubość warstwy, µm ("na mokro")	220
zalecana grubość powłoki, µm ("na sucho")	100
zużycie teoretyczne, dm ³ /m ²	0,22
zużycie teoretyczne, kg /m ²	0,29

Czas wysychania (w temp. 20+/-2°C i wilgotności względnej 55+/-5%)

- stopień 1 (pyłosuchość), h	4
- całkowite wyschnięcie, h	168
do nałożenia kolejnych warstw	
- najkrótszy, h	6
- najdłuższy	nieograniczony

Podane parametry mogą ulec zmianie wraz ze zmianą warunków otoczenia, ilości i grubości warstw.

Informacja techniczna



Data aktualizacji: 2010-01-20

Następne wymalowania: emalia poliwinylowa ogólnego stosowania

Przechowywanie: w zamkniętych pojemnikach z dala od ognia i źródeł ciepła. Chronić dzieci przed dostępem do wyrobu.

Norma: PN-C-81903:2002. Wyrób powinien odpowiadać wymaganiom normy przez 9 mies. od daty produkcji

Ocena PZH: Atest higieniczny Nr 246/779/357/2003. Wyrób zawiera szkodliwe substancje lotne. Stosować w pomieszczeniach zamkniętych tylko przy sprawnie działającej wentylacji. Chronić dzieci przed dostępem do wyrobu.