ZESTAW EP MIO/160

przeznaczenie :

Klasa korozyjna środowiska C4,
trwałość systemu malarskiego 5- 15 lat wg PN-EN ISO 12944, warunki wewnętrzne,
nieodporny na UV

Do antykorozyjnego zabezpieczenia stalowych:

- powierzchni wewnętrznych konstrukcji w przemyśle ciężkim, w przypadku gdy wysokie walory dekoracyjne nie są wymagane;
- zbiorników wody sanitarnej, kotłowej,
- zbiorników ściekowych, produktów naftowych;
- konstrukcji hydrotechnicznych pracujących w wodzie rzecznej, w elektrowniach wodnych, jazów;
- konstrukcji narażonych na działanie wody morskiej śluzy, urządzenia portowe, konstrukcje pomostów wiertniczych;
- konstrukcji pracujących w ściekach komunalnych i przemysłowych;
- konstrukcji zakopanych w ziemi;
- konstrukcji narażonych na działanie podwyższonych temperatur do 160 ^{0}C np.: rurociągi parowe, kanały spalin.

Nazwa handlowa / nazwa wyrobu	Zaw. substancji nielotnych obj. **[%]**	Ilość warstw	Grubość powłoki **[μm]**	Zużycie teoretyczne **[l/m^2]**
EPOXYKOR MIO farba epoksydowa do gruntowania pigmentowana płatkowym błyszczem żelaza	55	2	80	0,290
	RAZEM	**2**	**min. 160**	

krótka charakterystyka :

System epoksydowy, tworzący powłokę twardą i elastyczną, odporną na działanie czynników mechanicznych i chemicznych.
Powłoka odporna jest na długotrwałe działanie podwyższonych temperatur **do 160^{0}C** w warunkach suchych. Powłoka wykazuje odporność na okresowe działanie wody, roztworów soli i alkaliów, produktów naftowych. Produkt oferowany w systemie kolorowania RAL – nazwa handlowa : EPOXYKOR MIX MIO

temperatura stosowania :

- Podłoża - min. +5°C, oraz temperatura podłoża co najmniej 3^{0}C wyższa od temperatury punktu rosy; otoczenia - min. +5°C .

przygotowanie podłoża :

- Powierzchnia stalowa oczyszczona do stopnia czystości co najmniej **Sa 2 $^1/_2$** wg **PN-ISO 8501 - 1** lub pokryta ciągłą powłoką farby EPOXYKOR FD - dotyczy stanu wyjściowego**;** powierzchnia sucha, pozbawiona tłuszczu i kurzu.

uwagi technologiczne :

- Przy malowaniu pędzlem farbą EPOXYKOR MIOX konieczne jest nakładanie farby w kilku warstwach dla uzyskania zalecanej grubości pojedynczej powłoki.
- Najkrótszy odstęp czasu (w 20°C) od nałożenia powłoki do oddania pokrycia do eksploatacji **7 dni** .
- Szczegółowe informacje o warunkach stosowania wyrobów podane są w kartach katalogowych farb.