

# EPOKSYLAK – FARBA EPOKSYDOWA DO GRUNTOWANIA CHEMOODPORNĄ DWUSKŁADNIKOWĄ

## ZASTOSOWANIE:

Do gruntowania konstrukcji stalowych, stalowych ocynkowanych, aluminiowych eksploatowanych w atmosferze miejskiej, przemysłowej i nadmorskiej oraz w środowisku agresywnym chemicznie i w zanurzeniu.

## WŁAŚCIWOŚCI:

EPOKSYLAK –farba epoksydowa dwuskładnikowa utwardzana poliaminoamidem. Utwardzone powłoki są dobrze przyczepne do podłoża, elastyczne, twarde, odporne na działanie agresywnych warunków atmosferycznych, wody i środowiska chemikaliów.

## DANE TECHNICZNE:

Gęstość, g/cm <sup>3</sup> najwyżej	1,4
Lepkość wg kubka Forda nr 4, sek	50 - 80
Zawartość części lotnych, % wag max	40
Grubość pojedynczej powłoki, µm	70-80
Grubość pojedynczej warstwy, µm	35-40
Zalecana ilość warstw	1-3
Wydajność dla jednej warstwy, m <sup>2</sup> /l	12-14
Temperatura zapłonu, °C co najmniej	

## WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE STOSOWANIA:

### **Przygotowanie powierzchni:**

Powierzchnia metalowa przeznaczona do malowania powinna być sucha, pozbawiona tłuszczu, kurzu i luźno związanej rdzy. Należy usunąć mechanicznie produkty korozji. Konstrukcje eksploatowane w warunkach atmosfery agresywnej, gdzie wymagane jest długotrwałe zabezpieczenie oraz w zanurzeniu należy oczyścić do stopnia Sa 2½ wg PN-ISO 8501-1, 1996

### **Przygotowanie farby:**

Przed przystąpieniem do malowania wymieszać składnik A w opakowaniu a następnie zmieszać z utwardzaczem (składnik B) w proporcji objętościowej 1:1. Po upływie 15-30 minut farba nadaje się do użycia. Czas przydatności mieszaniny do stosowania wynosi 8 godzin.

### **Metody nakładania:**

Natrysk hydrodynamiczny, pneumatyczny, pędzel.

Parametry malowania:

Natrysk hydrodynamiczny, pędzel – lepkość handlowa

Natrysk pneumatyczny – dodatek do 10% *rozcieńczalnika do wyrobów epoksydowych ogólnego stosowania* prod. ANSER Sp. z o.o.

Warunki podczas malowania:

- Minimalna temperatura podłoża 5°C i co najmniej 3°C wyższa od temperatury punktu rosy
- temperatura otoczenia nie mniej niż 5°C i nie więcej niż 35°C
- wilgotność względna powietrza nie więcej niż 85%
- dobra wentylacja

Nasze informacje oparte są na doświadczeniach laboratoryjnych i praktycznych.

str 1/2

Ze względu na różnorodność materiałów, metod użycia i miejscowych warunków, na które nie mamy żadnego wpływu, nie przejmujemy - nawet pod względem prawa patentowego - żadnej gwarancji.



Zakłady Chemiczne ANSER Sp. z o. o.  
01 - 922 Warszawa ul. J. Conrada 7  
Dział Handlowy: 96 – 315 Wiskitki ul. Chemików 1  
tel. 0 46/ 856 73 40  
e-mail: laboratorium@anser.com.pl

# EPOKSYLAK – FARBA EPOKSYDOWA DO GRUNTOWANIA CHEMOODPORNĄ DWUSKŁADNIKOWĄ

## **Czas schnięcia:**

w temperaturze 20°C

stopień 2 - 3 h

stopień 6 - 24 h

czas do nakładania kolejnej warstwy: minimum 24 godziny

czas całkowitego dotwarzania powłoki: 7 dni

## **OKRES GWARANCJI:**

18 miesięcy od daty produkcji.

## **NORMA:**

PN – C – 81911: 1997

## **OPAKOWANIA:**

Puszki stalowe; komplet (skł. A plus skł b) 2; 10; 20; 40 l

## **KOLORY:**

Szary jasny, czerwony tlenkowy

## **ATESTY:**

Posiada atest PZH nr HK/B/1619/01/99

## **UWAGA:**

Farba zawiera łatwo lotne i palne rozpuszczalniki, należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa zawartych w „Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego”.

---

Nasze informacje oparte są na doświadczeniach laboratoryjnych i praktycznych.

str 2/2

Ze względu na różnorodność materiałów, metod użycia i miejscowych warunków, na które nie mamy żadnego wpływu, nie przejmujemy - nawet pod względem prawa patentowego - żadnej gwarancji.



Zakłady Chemiczne ANSER Sp. z o. o.  
01 - 922 Warszawa ul. J. Conrada 7  
Dział Handlowy: 96 – 315 Wiskitki ul. Chemików 1  
tel. 0 46/ 856 73 40  
e-mail: laboratorium@anser.com.pl