

EPOKSYLAK – EMALIA EPOKSYDOWA CHEMOODPORNĄ DWUSKŁADNIKOWA

ZASTOSOWANIE:

- do malowania powierzchni betonowych w halach produkcyjnych, magazynach, garażach, obiektach użyteczności publicznej (szkoły, szpitale), obiektach przeznaczonych do przygotowywania żywności (piekarnie, masarnie)
- do malowania powierzchni betonowych basenów, oczek wodnych
- do ostatecznego malowania konstrukcji stalowych, stalowych ocynkowanych i aluminiowych oraz powierzchni żeliwnych pracujących w agresywnej atmosferze przemysłowej, nadmorskiej i w zanurzeniu.

WŁAŚCIWOŚCI:

EPOKSYLAK –emalia epoksydowa dwuskładnikowa, chemooodporna utwardzana poliaminoamidem. Utwardzone powłoki są dobrze przyczepne do podłoża, elastyczne, twarde, odporne na działanie warunków atmosferycznych w agresywnym środowisku przemysłowym, wodnym i w środowisku chemikaliów.

DANE TECHNICZNE:

Gęstość, g/cm ³ najwyżej	1,25
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 ² /l	12-14
Temperatura zapłonu, °C co najmniej	

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE STOSOWANIA:

Przygotowanie powierzchni:

- podłoże betonowe po 28 dniach dojrzewania lub o zawartości wilgoci do 4%, oczyszczone ze szlamu cementowego, tłuszczu, odpylone
- powierzchnie stalowe, stalowe ocynkowane, żeliwne pokryte farbą epoksydową do gruntowania, pozbawione tłuszczu i brudu.

Przygotowanie wyrobu:

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, wałek.

Parametry malowania:

Natrysk hydrodynamiczny, pędzel, wałek – 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

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 – EMALIA EPOKSYDOWA CHEMOODPORNĄ DWUSKŁADNIKOWA

- wilgotność względna powietrza nie więcej niż 85%
- dobra wentylacja

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 – 81932:1997

OPAKOWANIA:

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

KOLORY:

Biały, szary jasny, czerwony tlenkowy, brązowy, zielony, niebieski, czarny lub wg uzgodnień.

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 Wisitki ul. Chemików 1
tel. 0 46/ 856 73 40
e-mail: laboratorium@anser.com.pl