

KARTA TECHNICZNA

ZN 100

FARBA CYNKOWA

farba

OPIS PRODUKTU

Farba cynkowa Zn 100 służy do napraw powierzchni ocynkowanych, wykonywania zaprawek. Ma doskonałą odporność na korozję atmosferyczną. Działanie ochronne polega na elektrochemicznym zachowaniu pyłu cynkowego, który utlenia się pierwszy z racji mniej szlachetnej struktury w porównaniu z żelazem. Pigmentacja aluminium zapewnia zbliżony kolor do cynku ogniowego. Ochrona antykorozyjna zależy od przygotowania podłoża. Dobrze przygotowane podłoże zwiększa trwałość i jakość nakładanej powłoki.



CECHY SZCZEGÓLNE

- wysoka zawartość cynku i aluminium
- doskonała odporność na korozję
- w kolorze powłoki cynkowej
- bardzo wydajna
- doskonała odporność na czynniki atmosferyczne

Kolor	Srebrno-szary
Zapach	Charakterystyczny
Gęstość	2,15 g/cm ³
Pakowanie	
Puszka	250ml, , 1000ml

ZASTOSOWANIE

- naprawa powierzchni ocynkowanych
- ochrona spawów
- ochrona przed korozją
- konserwacja elementów stalowych

SPOSÓB UŻYCIA : Należy usunąć rdzę, zgorzelinę walcowniczą i luźne stare powłoki. Przed przystąpieniem do malowania przeszlifować powierzchnię mechanicznie lub ręcznie, następnie odtłuścić. Powierzchnia musi być czysta i sucha podczas aplikacji. Farba ZN 100 jest produktem gotowym do aplikacji pędzlem. W celu uzyskania lepszej rozlewności istnieje możliwość rozcieńczenia farby rozpuszczalnikiem ksylenowym w ilości 2-5%. Farbę dokładnie wymieszać. Nakładać na zaprawki pędzelkiem (grubość powłoki jednej warstwy to około 100-140 µm) Możliwość nałożenia drugiej warstwy po upływie 24h .Po upływie 2-5 dni powłoka jest utwardzona i uzyskuje swoje właściwości. Stosować pędzle z długiego, naturalnego włosia. Zalecana temperatura otoczenia powinna wynosić powyżej 10°C , a temperatura powierzchni powyżej punktu rosy (uniknięcie kondensacji).

GĘSTOŚĆ – 2,15g/cm³

CZAS SCHNIĘCIA – suchość dotykowa - około 45 minut, pełna odporność powłoki - 2-5 dni w zależności od temperatury otoczenia

ROZCIEŃCZENIE – rozcieńczalnik ksylenowy, uniwersalny

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ - Odporność temperaturowa ok. 200°C przez krótki okres czasu.

MAGAZYNOWANIE

Zamknięte puszki można przechowywać 1 rok od daty produkcji w suchych, dobrze wietrzonych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych w temperaturach od +5°C do +35°C.

Informacje przedstawione w niniejszej Karcie Technicznej nie mogą być podstawą roszczeń. Każdorazowo nabywca zobligowany jest do przeprowadzenia prób użytkowych w celu określenia przydatności preparatu do własnych potrzeb .



NR 1 W POLSCE
na rynku specjalistycznym

Ecochem S.C.
ul. Warszawska 206
42-200 Częstochowa

tel. +48 34 361 63 35
fax +48 34 361 63 35
biuro@eco-chem.pl

WWW.ECOCHEMICAL.PL