

KARTA TECHNICZNA

ZN 100

FARBA CYNKOWA

farba

OPIS PRODUKTU

Farba cynkowa Zn 100 służy do napraw powierzchni ocynkowanych. Zawiera ok. 90% metalicznego pyłu cynkowego i aluminium w suchej masie. 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 dlatego zapewnia doskonałe właściwości antykorozyjne. Pigmentacja aluminium zapewnia zbliżony do cynku wygląd powłoki połączony z dużym zagęszczeniem powierzchniowym warstwy suchej. Ochrona antykorozyjna zależy od przygotowania podłoża. Dobrze przygotowane podłoże zwiększa trwałość i jakość nakładanej powłoki.



CECHY SZCZEGÓLNE

- zawiera ok. 90% cynku i aluminium w suchej masie
- doskonała odporność na korozję
- w kolorze powłoki cynkowej
- bardzo wydajna
- doskonała odporność na czynniki atmosferyczne

ZASTOSOWANIE

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

SPOSÓB UŻYCIA

Przygotowana powierzchnia musi być czysta i sucha. Na tak przygotowaną powierzchnię można nanieść farbę za pomocą pędzla. Odporność temperaturowa ok. 200°C przez krótki okres czasu.

ZUŻYCIE - 250-350g/m² na warstwę.

GĘSTOŚĆ - około 2150 kg/m³

CZAS SCHNIĘCIA – Powłoka sucha w dotyku - 10-15 minut, suchość dotykowa - około 45 minut, pełna odporność powłoki - 2-3 dni.

ROZCIĘNIENIE – rozcieńczalnik uniwersalny.

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

APLIKACJA

MALOWANIE RĘCZNE – ZN 100 jest to produkt gotowy do stosowania. Przed nałożeniem dobrze wymieszać. Zgodnie z normą EN ISO 1461 grubość powłoki naprawczej powinna wynosić minimum 100 µm. Stosować pędzle z długiego, naturalnego włosa.

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.

