

Temazinc EE

OPIS

Jednoskładnikowa powłoka o wysokiej zawartości cynku.

CECHY PRODUKTU I ZALECANE ZASTOSOWANIE

- Zapewnia ochronę katodową miejscowych uszkodzeń mechanicznych stali.
- Stosowana jako podkład dla powierzchni stalowych narażonych na warunki atmosferyczne i oddziaływanie chemiczne
- Doskonała jako podkład do naprawy uzupełniających (zaprawek) uszkodzonych powłok cynkowych
- Może być stosowana bez warstwy nawierzchniowej do malowania powierzchni narażonych na warunki atmosferyczne (korozję)

DANE TECHNICZNE

Zawartość części stałych
objętościowo (%) 56±2%

Masa właściwa 2,7 kg/l

Zalecana grubość
warstwy i wydajność
teoretyczna

Zalecana grubość warstwy		Wydajność teoretyczna
mokrej	suchej	
55 µm	30 µm	18.7 m ² /l
90 µm	50 µm	11.2 m ² /l

Wydajność praktyczna uzależniona jest od warunków i techniki nakładania oraz od kształtu i chropowatości powierzchni.

Czasy schnięcia

DFT 40 µm	+10°C	+23°C	+35°C
Pyłosuchość, po	30 min.	15 min.	15 min.
Suchość dotykowa, po	3 godz.	1,5 godz.	1 godz.
Kolejne malowanie, po	12 godz.	6 godz.	3 godz.

Czasy schnięcia i ponownego malowania zależą od grubości warstwy, temperatury, wilgotności względnej i wentylacji.

Stopień połysku Mat.

Kolorystyka Szary

Temazinc EE

INSTRUKCJA APLIKACJI

Przygotowanie powierzchni	Usunąć oleje, tłuszcze, sole i inne zanieczyszczenia używając odpowiednich środków. (ISO 12944-4) Powierzchnie stalowe: Obrabiać strumieniowo-ściernie do stopnia Sa 2½ (ISO 8501-1). Najlepszą przyczepność uzyskuje się przy chropowatości o profilu pośrednim G (ISO 8503-2).
Zalecana warstwa nawierzchniowa	Temanyl MS Primer, Temaprime EE, Temacoat GPL-S Primer, Temadur SC-F 50, Temathane 50.
Warunki aplikacji	Powierzchnie muszą być czyste, suche i wolne od zanieczyszczeń. Temperatura otoczenia, powierzchni malowanej i farby nie powinna być niższa od +5°C w czasie malowania i suszenia. Wilgotność względna nie powinna przekraczać 80% podczas aplikacji i suszenia. Temperatura malowanej powierzchni stalowej powinna być wyższa o min. 3°C od temperatury punktu rosy. W pomieszczeniach zamkniętych wymagana jest dobra wentylacja i odpowiedni przepływ powietrza podczas nakładania i schnięcia.
Aplikacja	Natrysk pędzel lub zanurzenie. Przed malowaniem farbę dokładnie wymieszać. W zależności od techniki nakładania, farba może być rozcieńczona w granicach 0-10%. Dysza urządzenia hydrodynamicznego o średnicy 0,015-0,021", ciśnienie 120-180 bar. Kąt natrysku dobrać do kształtu malowanego przedmiotu. Przy aplikacji pędzlem (tylko do wyprawek) farbę rozcieńczyć w zależności od potrzeb.
Rozcieńczalniki	Thinner 1006
Czyszczenie narzędzi	Thinner 1006.
LZO	Zawartość Lotnych Związków Organicznych 385 g/litr. Max.zawartość LZO mieszaniny gotowej do użycia (rozcień. 10% obj.) 417 g/litr.
BEZPIECZEŃSTWO	Zawsze należy zwracać uwagę na etykietę ostrzegawczą, znajdującą się na opakowaniu. Dodatkowe informacje o zagrożeniach i ich zapobieganiu ujęte są w kartach charakterystyki produktu. Karta charakterystyki dostępna jest na żądanie.

Produkt przeznaczony do użytku profesjonalnego i przemysłowego.

Powyższe informacje nie są wyczerpujące i kompletne. Dane opierają się na badaniach laboratoryjnych oraz doświadczeniu praktycznym i są przekazywane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Jakość wyrobu zagwarantowana jest naszym systemem produkcji opartym na wymaganiach norm ISO 9001 i ISO 14001. Jako producent nie możemy kontrolować warunków, w jakich produkt jest używany lub różnorodności czynników, które mają wpływ na wykorzystanie i zastosowanie produktu. Nie bierzemy odpowiedzialności za szkody spowodowane użyciem wyrobu w sposób niezgodny z zaleceniami i w niewłaściwych celach. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany podanych informacji bez wcześniejszego uprzedzenia.

Produkt jest przeznaczony tylko do użytku profesjonalnego i powinien być wykorzystywany wyłącznie przez profesjonalistów, którzy mają wystarczającą wiedzę i doświadczenie w zakresie prawidłowego stosowania produktu. Powyższe informacje należy traktować jedynie informacyjnie. W zakresie dozwolonym przez przepisy prawa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za warunki, w których produkt jest używany ani za cele, do których produkt jest używany. Wykorzystanie produktu do celów innych niż zalecane w tym dokumencie, bez uprzedniego uzyskania pisemnej zgody producenta co do zasadności takiego zastosowania produktu, odbywa się na własną odpowiedzialność użytkownika.