

**1K-PUR-Zink Podkład  
do częściowej naprawy stali ocynkowanej ogniowo**

■ **ZASTOSOWANIE** WIEREGEN-DF35-Zink jest wysokiej jakości podkładem do naprawy uszkodzonych powierzchni stalowych ocynkowanych ogniowo zgodnie z normą DIN EN ISO 1461.

■ **OGÓLNE WŁAŚCIWOŚCI** WIEREGEN-DF35-Zink na bazie systemu poliuretanowego schnącego pod wpływem wilgoci jest jednokomponentowym materiałem z właściwościami charakterystycznymi dla systemu dwukomponentowego. Zawartość cynku w produkcie WIEREGEN-DF35-Zink spełnia wymagania normy DIN EN ISO 12944-5.

Powłoka po wyschnięciu posiada bardzo dobrą przyczepność, ochronę antykorozyjną i jest odporna na olej.

WIEREGEN-DF35-Zink jest specjalnie przygotowany i optycznie dopasowany do malowania małych, uszkodzonych powierzchni ocynku ogniowego.

WIEREGEN-DF35-Zink jest odporny (w warunkach suchych) na temperatury do 160°C.

■ **DANE TECHNICZNE**

**Numer produktu i kolor** DF35-717 szary

**Opakowanie standardowe** puszką 0,25 L  
puszką 1,0 L

**Forma dostawy** gotowy do malowania

**Magazynowanie** w szczelnie zamkniętych oryginalnych opakowaniach i odpowiedniej temperaturze co najmniej 6 miesięcy (nie powinno być dostępu wilgoci)

**Rozpuszczalnik** V-562 (również do czyszczenia sprzętów)

**Dane teoretyczne** WIEREGEN-DF35-Zink, DF35-717

Ciężar właściwy (g/mL)	Ciała stałe (masa-%)	Zawartość LZO		Ciała stałe	
		(masa-%)	na 10 µm	(%)	(mL/kg)
2,15	79	21	9,3	48,5	225
Grubość powłoki		Zużycie		Wydajność	
suchej DFT (µm)	mokrej (µm)	(kg/m <sup>2</sup> )		(m <sup>2</sup> /kg)	
80	165	0,355		2,8	

- Uwagi
- Przy produktach dwukomponentowych wszystkie dane obowiązują dla mieszaniny
  - Podane wartości w tabeli obowiązują dla danego koloru. Wartości dla innych kolorów mogą nieznacznie różnić się od wyżej podanych.
  - \* baza do obliczenia: zużycie w g/m<sup>2</sup> przy DFT 10 µm

**Dane zgodne z dyrektywą  
UE o Emisji LZO 2004/42\*)**

Podkategoria wg załącznika II A	Wartości graniczne LZO (Faza II od 2010)	Max. zawartość LZO w produkcie gotowym do użycia (łącznie z podaną w metodach pracy max. ilością rozpuszczalnika)
i (Farby jednoskładnikowe Typ Lb**)	500 g/L	< 500 g/L

\*) odpowiada Rozporządzeniu Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 20 października 2005r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących ograniczenia emisji lotnych związków organicznych powstających w wyniku wykorzystywania rozpuszczalników organicznych w niektórych farbach, lakierach, preparatach do odnawiania pojazdów (Dz.U. Nr 216, poz. 1826)

\*\*) Typ Lb – farby rozpuszczalnikowe

**■ WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE  
ZASTOSOWANIA**

**Przygotowanie podłoża**

Optymalnie: częściowe śrutowanie uszkodzonych miejsc do stopnia przygotowania podłoża PSa 2 ½ zgodnie z normą DIN EN ISO 12944-4, przynajmniej częściowe maszynowe zeszlifowanie PMA (metalicznie czyste podłoże).

Powierzchnia przejścia oczyszczonego podłoża do ocynku ogniowego musi być nienaruszona, sucha, czysta, jak również bez widocznych produktów reakcji cynkowych (biała rdza).

**Temperatura powietrza i podłoża**

optymalnie przy 15 do 25 °C, nie poniżej 5°C

**Względna wilgotność powietrza**

nie pracować w warunkach poniżej 40% względnej wilgotności powietrza!

Nie stosować w warunkach osiągnięcia punktu rosy!

**Wskazówki dotyczące aplikacji**

**Metody pracy**

Malowanie

Po dokładnym wymieszaniu produkt WIEREGEN-DF35-Zink nakłada się bez rozcieńczania miękkim pędzlem.

Aby uzyskać grubość powłoki suchej od 100 do 120 µm należy ewentualnie dwukrotnie malować. Na małych powierzchniach uzyskuje się tę grubość też przy jednokrotnym malowaniu.

**Czas schnięcia**

WIEREGEN-DF35-Zink schnie bardzo szybko i jest po ok. 20 - 30 minutach pyłosuchy. Zastosowanie odpowiedniego produktu z systemu Duplex jest możliwe po ok. 16 – 20 godzinach w zależności od temperatury i wilgotności powietrza.

**■ OCHRONA ZDROWIA I  
OTOCZENIA**

Wszelkie dane dotyczące bezpieczeństwa np. klasy niebezpieczeństwa lub przewozu zawierają karty bezpieczeństwa do poszczególnych produktów. Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa znajdują się również na etykietach. Należy przestrzegać odpowiednich przepisów dotyczących zastosowania powłok malarskich.

Informacje techniczne zawarte w ulotce oparte są na naszej wiedzy, badaniach laboratoryjnych i dotychczasowych zastosowaniach danego produktu. Nie bierzemy odpowiedzialności za straty lub uszkodzenia powstałe w wyniku niewłaściwego użycia produktu. Informacje i zalecenia podane w niniejszej karcie zastępują informacje opublikowane wcześniej.