

# EPOZINC AS

## Fondo epossidico 2K alto solido

### CARATTERISTICHE GENERALI

Epozinc è un fondo epossidico bicomponente le cui caratteristiche conferiscono ottima adesione e potere antiruggine. Può essere utilizzato come fondo multiuso nelle modalità di riempitivo alto solido isolante o nei cicli bagnato su bagnato. Il prodotto è stato studiato per realizzare tutti i lavori di riparazione nei settori carrozzeria e come fondo anticorrosivo nei cicli di verniciatura di veicoli industriali, commerciali e nell'industria in generale.

### SUPPORTO

Lamiera, sgrassata fosfatata, carteggiata, sabbiata.  
Lamiera zincata.  
Ghisa.  
Alluminio e leghe leggere, sgrassati e carteggiati.  
Acciaio inox, sgrassato e carteggiato.  
Vetroresina, gel-coat, stucchi poliestere.  
Vecchie verniciature in buone condizioni, carteggiate.

### PREPARAZIONE DELLA SUPERFICE

Pulire accuratamente il supporto. Se necessario, carteggiare con P 120-220.  
In presenza di calamina, carteggiare o sabbiare.



### RAPPORTO DI MISCELAZIONE

	EPOZINC RIEMPITIVO		EPOZINC ISOLANTE		EPOZINC BAGNATO SU BAGNATO	
	Volume	Peso	Volume	Peso	Volume	Peso
Epozinc	3	100	3	100	3	100
Catalizzatore	1	21	1	21	1	21
Diluyente epossidico	1	21	2	42	2	42
Viscosità Ford4 a 20°C	30 - 35"		20 - 25"		20 - 25"	



### CATALIZZATORI E DILUENTI

	CATALIZZATORE	DILUENTE
Sistema Riempitivo e Isolante	Catalizzatore EP 3070	Diluyente Epox I 070
Sistema Bagnato su Bagnato	Catalizzatore EP 3080	Diluyente Epox I 170

# EPOZINC AS

## Fondo epossidico 2K alto solido

### AEROGRAFI

Aerografo ad aspirazione :	ugello Ø 1,8 – 2,0 mm
Aerografo a caduta :	ugello Ø 1,6 - 1,8 mm
Pressione al calcio :	3,5 - 4 bar
Aerografo HVLP :	ugello Ø 1,6 - 1,8 mm
Pressione :	0,7 bar all'ugello



### APPLICAZIONE

Applicare 2-3 mani intervallate da 5-10 min. a 20° C, secondo catalizzatore.  
Lo spessore consigliato per 2 mani è di 50-120 micron.



### ESSICCAZIONE

A 20°C	Fuori polvere	Secco al tatto	Carteggiabile
	15 min.	3-4 h	24 h
Forno a 60°C			40 minuti
I.R.			10-15 minuti



### RIVERNICIATURA

Utilizzato come fondo bagnato su bagnato dopo 30 minuti a 20°C ed entro le 24 ore con smalti 2K e 2 Coat. Utilizzato come fondo riempitivo o isolante, dopo carteggiatura con carta grana P280-P400 a secco, ad umido P600-P1000.



### DATI TECNICI

Colore	Grigio-Beige
Peso specifico	1,580 Kg/l
Resa teorica	5 mq/l prodotto pronto all'uso 2 mani 100 – 120 micron
Pot-life	12 ore a 20°C
Stoccaggio	Conservare in luogo fresco e asciutto lontano da fonti di calore. Durata della garanzia di stoccaggio, 24 mesi in confezione integra e a temperatura non inferiore a 20° C.



# EPOZINC AS

## Fondo epossidico 2K alto solido

### PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire accuratamente le attrezzature con diluente Nitro I 040.

### NORME DI SICUREZZA

*IL PRODOTTO E' A SOLO USO PROFESSIONALE*

- Usare in ambiente ben ventilato
- In caso di ventilazione insufficiente usare un respiratore
- Indossare i guanti e lavare le mani dopo il lavoro
- Seguire attentamente le normative vigenti in materia di smaltimento rifiuti
- Consultare la scheda di sicurezza relativa

