



Cod. 10.04/00

## FERROANTICO

SMALTO ANTICORROSIVO ANTICHIZZATO

### SCHEMA TECNICA

FERROANTICO è uno smalto anticorrosivo antichizzato a base di resina alchidica con pigmenti a struttura lamellare con effetto "Ferro Battuto". Presenta ottime proprietà anticorrosive, elevata resistenza all'esterno, ottimo potere coprente e riempitivo, facile pennellabilità e distensione. La struttura lamellare del pigmento crea un'efficace barriera all'umidità ed ai raggi ultravioletti proteggendo il supporto dalla corrosione e dallo sfarinamento.

Ferroantico può essere applicato su superfici in legno nuove e vecchie (es. porte, infissi, battiscopa, travi, pannelli ecc.) o superfici in metallo ferroso nuove e vecchie (es. cancellate, ringhiere, infissi metallici, ecc).

### CARATTERISTICHE FISICHE

Prodotto di finitura monocomponente a rapida essiccazione dotato di:

Ottima resistenza agli agenti atmosferici e chimici

Buona aderenza su metallo sabbiato, meglio su fondo epossidico

Elevata resistenza nel tempo

Buona elasticità

Resistenza fino a 100° C.

Ottime qualità meccaniche (durezza, tenacità, elasticità)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Viscosità CF 8/20 gradi C.	Sec	45
Peso specifico	Kg/Lt	1.20 +/- 0.05
Residuo secco	%	65 +/-2
Spessore ottimale	Micron	40
Resa teorica	Mq/Lt	8 - 10
Aderenza (prova di quadrettatura)	%	100
Aspetto del film	Gloss	35
Essiccazione fuori polvere	Minuti	1 a 18°C
Essiccazione al tatto	Ore	6 - 7 a °18C
Essiccazione in profondità	Ore	24 a 18°C
Diluyente		Diluyente sintetico/ Acqua ragia
Sovrapplicazione	Ore	24
Tipo di imballo	Lt	0.750 /2.5 /16
Colori disponibili		Tinte da cartella
Tipo di Applicazione		Diluizione
Pennello - Rullo - Airless		5%
		10%

## MODALITA' DI APPLICAZIONE

Si applica a rullo o a spruzzo su manufatti metallici trattati di fondo epossidico EP141.7001FZ catalizzato al 20% essiccato di 12/24 ore, Oppure su antiruggine sintetica 09.02 ovvero 09.03.

FERRO NUOVO: eliminare eventuali macchie di unto o grasso con solvente idoneo.

FERRO VECCHIO: eliminare eventuali smalti in fase di distacco, rimuovere la ruggine inconsistente con apposite spazzole o carta abrasiva. Utilizzare se necessario un comune convertitore di ruggine e spolverare.

LAMIERA ZINCATA: pulire accuratamente con idonei detergenti, carteggiare e applicare una mano di primer Epox.

PVC: pulire accuratamente con uno straccio ed applicare una mano di Primer Epox a solvente.

LEGNO: rimuovere eventuali vecchie pitture, stuccare eventuali imperfezioni con lo stucco in polvere Coverfond Natura e lasciare asciugare per almeno 12 ore prima di carteggiare.

FINITURA: applicare a due mani di Ferroantico a 35 micron per mano con un intervallo di almeno 12 ore.

## CONSERVAZIONE

Conservare il prodotto in contenitore ben chiuso, in luogo protetto lontano da sbalzi di temperatura, evitare il gelo (temperatura minima 5° C).