

**SERIE 1340.0000 ZINCOLIT - PER ZINCATURA A FREDDO**
**Impieghi**

Come antiruggine particolarmente efficace su ferro come prima mano immediatamente dopo la sabbiatura; inoltre per ogni tipo di carpenteria metallica non sottoposta a forte attacco chimico.

Questo prodotto deve sempre essere ricoperto con una o più mani di vernice a finire.

**Caratteristiche generali**

Antiruggine monocomponente opaca a base di estere epossidico, zinco metallico, ad altissimo residuo secco.

Lo Zinco metallico, depositandosi sul ferro, compie una protezione galvanica che arresta l'ossidazione. Questo procedimento viene spesso impropriamente chiamato "zincatura a freddo". Lo Zincolit presenta:

- buona aderenza su metallo;
- elevato potere anticorrosivo;
- facilità di applicazione.

**Caratteristiche tecniche (dati rilevati a 20°C)**

Viscosità Tazza F/8	sec.	12 ± 2
Peso specifico	kg/l	2,150 ± 0,050
Residuo secco	%	79 ± 1
Spessore ottimale	micron	50 - 60
Resa teorica	mq/l	7 - 8 (allo spessore indicato)
Aderenza (prova di quadrettatura)	%	100
Aspetto del film	gloss	< 10 (opaco)
Diluente	codice	9120.0004 - 9210.0012
Essiccazione fuori polvere	minuti	10 - 15
Essiccazione al tatto	ore	1,5
Essiccazione in profondità	ore	72-96
Sovraverniciabilità	ore	24-36

**Modalità applicative**

A pennello	diluire con	9120.0004 al 2%
A spruzzo	diluire con	9120.0004 al 5%
Aerografo	ugello pressione	mm 1,8 Atm 3 - 4
Airless	ugello pressione rapporto di compressione	0,018 - 0,023 pollici 120 - 160 kg/cm <sup>2</sup> 30/45 ÷ 1

**Cicli indicativi**

Su lamiera nuda perfettamente pulita, sgrassata e senza ruggine. Meglio se sabbiata a grado SA 2,5

Lo Zincolit 1340.0000 può essere sovraverniciato con le serie 341, 3510, 3540, 3630, 8370, 8310, 8410.

**Nota**

Il film di vernice nei primi 3-4 giorni dall'applicazione ha caratteristiche plastiche, in questa fase il prodotto è asciutto e maneggiabile, ma non ha ancora sviluppato completamente la tenacità e si potrebbe incidere. Data la natura chimica del 1340.0000 la completa tenacità del film si sviluppa dopo diversi giorni dall'applicazione.

12/02/2014