

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 ² 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.

Il prodotto data la presenza di pigmenti metallici ha una stabilità garantita di 12 mesi

08/05/2019