

SERIE 1300.0000 FOSFINOXAL - ANTIRUGGINE AI FOSFATI DI ZINCO
Impieghi

Antiruggine di pregio indicata nei cicli di verniciatura sia in edilizia che in campo industriale formulata con pigmenti esenti da metalli pesanti inquinanti.

Caratteristiche generali

Antiruggine opaca a rapida essiccazione disponibile nei colori:

- 1300.0007 Giallo Ossido
- 1300.0021 Rosso RAL 3009
- 1300.0061 Grigio RAL 7001
- 1300.0099 Nero RAL 9005
- 1300.0100 Verde reseda RAL 6011

Le caratteristiche principali sono:

- elevata aderenza su metallo;
- elevato potere anticorrosivo (supera le 250 ore in nebbia salina);
- rapidità di essiccazione;
- aspetto opaco;
- resistenza sino a 120°C;
- sovraverniciabile con prodotti nitro.

Caratteristiche tecniche (dati rilevati a 20°C)

Viscosità Tazza F/8	sec.	10 ± 2
Peso specifico	kg/lt	1,350 ± 0,050
Residuo secco	%	66 ± 3
Spessore ottimale	micron	50
Resa teorica	mq/lt	7,5 - 8,5 (allo spessore sopraindicato)
Aderenza (prova di quadrettatura)	%	100
Aspetto del film	gloss	5 (opaco)
Diluyente	codice	9120.0004 - 9210.0012
Essiccazione fuori polvere	minuti	20
Essiccazione al tatto	minuti	50
Essiccazione in profondità	ore	12
Essiccazione a forno a 60°C.	minuti	60 - 80
Sovraverniciabilità	ore	12 - 24

Modalità applicative

A pennello o a rullo	diluire con	9120.0004 - 9210.0012 al 5 - 8%
A spruzzo	diluire con	9120.0004 - 9210.0012 al 10 - 15%
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 ÷ 1

Cicli indicativi

Su lamiera nuda possibilmente sabbiata (al grado SA 2-2,5) e comunque perfettamente pulita, sgrassata e senza ruggine.

La serie 130 può essere sovraverniciata con:

- serie 1520 Stucco Sintetico a Spatola;
- serie 4210-4310-4510-4610 rispettivamente Titanoid Industriale, Nitrosintetico, Metallizzato e Martellato;
- serie 8370-8310-8410 rispettivamente Tecnolux, Agrilux, Agrimac;
- smalti sintetici 3410-3510-3540- 3630 rispettivamente Fisherman, Settebello, Trepenne e Trepenne Seta.

14/12/06