

ZINCO PURO 99,5%

Cod. 306.2015

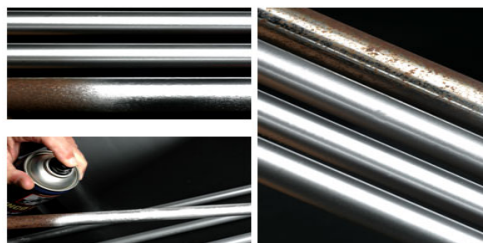
Descrizione: Zincante professionale per esterni ed interni

Aspetto del Film Asciutto: disponibile in versione Opaca

Utilizzo: Zincante a base di polvere di Zinco pura e di fosfato di Zinco.

Ad alto contenuto di Zinco per la protezione di tutte le superfici soggette alla corrosione. Indicato per serbatoi, tralicci, giunti saldati, inferriate, opere di carpenteria.

Indicato anche dopo operazioni di filettatura, taglio o saldatura per ripristinare la resistenza alla corrosione



Caratteristiche Principali

- **CONTENUTO DI ZINCO SUL SECCO DELLA PITTURA: SUPERIORE AL 54%**
- **CONTENUTO PIGMENTO METALLICO SUL SECCO DELLA PITTURA: SUPERIORE AL 5%**

• **A BASE DI POLVERE DI ZINCO PURA E DI FOSFATO DI ZINCO-ALTO CONTENUTO IN ZINCO**

• **ALTA COPERTURA**

• **NON INGIALLENTE**

• **APPLICABILE DIRETTAMENTE SULLA RUGGINE ADERENTE**

• **RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI**

• **ELEVATO POTERE ANTICORROSIVO**

• **RAPIDA ESSICCAZIONE: 15-25 minuti asciutto al tatto**

• **ESENTE DA GAS DANNOSI PER L'OZONOSFERA**

• **RIMOZIONE VERNICE: con Acetone e/o Diluente Nitro**

Superfici Consigliate

- **METALLI:** superfici ferrose, lamiera zincata, coperture, tetti, tubature, serbatoi, grate, pluviali, canali di scolo e per coprire saldature, superfici arrugginite con ruggine aderente. Adatto per ricoprire riporti di saldatura e per nascondere inestetismi dovuti a saldofusioni

Formati, Cartoni, Resa

CONTENUTO NOMINALE	520 ML
CONTENUTO EFFETTIVO	400 ML
CARTONI	6 PEZZI
RESA	1,8-2,2 m²

Modalità d'uso

Utilizzare la bombola a 20-25°C. Con temperature fredde riscaldare preventivamente la bombola a bagnomaria (20-25°C), **mai a contatto diretto con la fiamma.**

Agitare la bombola per 1-2 minuti, dopo aver sentito il suono delle biglie contenute nella bombola Spruzzare a 25-30 centimetri dalla superficie da verniciare mantenendo la bombola in posizione verticale. Per ottenere un'applicazione omogenea del prodotto si consiglia di agitare saltuariamente la bombola durante l'uso. Applicare con passate leggere ed incrociate prima verticalmente e poi orizzontalmente. Per un buon funzionamento la temperatura della bombola deve essere compresa tra 10 C° e 30°C.

Preparazione della Superficie

La superficie deve essere asciutta, pulita da oli, grassi, polvere e materiali non aderenti. Mascherare eventuali parti da non verniciare con nastro adesivo e della carta.

Il numero di passate consigliate è in funzione dei normali assorbimenti delle superfici. Su superfici con assorbimenti superiori sono necessarie passate più numerose.

Consigli Utili

- ***Per eliminare unto, grasso, sporco:** utilizzare solventi non aggressivi o detersivi casalinghi
- ***Per eliminare la ruggine e parti non aderenti:** utilizzare una spatola in ferro, una spazzola dura o carta abrasiva grana 400
- ***Per evitare colature:** utilizzare lo spray in ambiente caldo (20-25°C) e con tempo asciutto. Applicare passate leggere ed incrociate
- ***Per non sporcare:** mascherare le parti da non verniciare con nastro adesivo molto largo o con carta.
- ***Sopraverniciabilità:**
 - Sopra verniciabile con il medesimo prodotto in ogni momento
 - Sopra verniciabile con altri prodotti mono o bi-componenti dopo minimo 24-30 ore
 - Non sopra verniciabile con vernici a solvente a pennello

Resistenze

SUPERFICIE UTILIZZATA PER IL TEST E PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE		
Superficie	Lamierino in Acciaio 150x300x1 mm	
Pre Trattamento	Sgrassaggio	
Essiccazione Lamierino	10 giorni a temperatura Ambiente (20°C)	
TEST DOPO 48 ORE	METODO	RISULTATI
Spessore Vernice Applicata	****	DFTE 25 microns
Resistenza al Blistering	DIN EN ISO 4628-2	Grado di Blistering: sum 2-2 (S4)
Resistenza alla Ruggine	DIN EN ISO 4628-3	Grado di Ruggine: Ri 1
TEST DOPO 211 ORE	METODO	RISULTATI
Spessore Vernice Applicata	****	DFTE 50 microns
Resistenza al Blistering	DIN EN ISO 4628-2	Grado di Blistering: sum 0
Resistenza alla Ruggine	DIN EN ISO 4628-3	Grado di Ruggine: Ri 0

Precauzioni di utilizzo

Il prodotto è classificato: **F+ ESTREMAMENTE INFIAMMABILE e TOSSICO PER L'AMBIENTE**
Indicazioni più dettagliate sulla **SCHEDA DI SICUREZZA**.

Cicli Applicativi

SUPEFICI IN METALLO ARRUGGINITE	SUPERFICI IN METALLO
1.Eliminare la ruggine non aderente 2.Zincante 99,5% 3.Smalto di finitura se desiderato	1.Zincante 99,5% 2.Smalto di finitura se desiderato

Caratteristiche ed informazioni Tecniche			
Dati Principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa	Metodo	U.M.	Valori tipo
ASPETTO E FINITURA DEL FILM SECCO			
Aspetto Opaco	MP 004	Gloss	10 - 20
DATI PRINCIPALI VERNICE			
Tipo di Legante	100% Acrilico Puro		
Gamma Colori	Disponibile nel colore Grigio Opaco		
Passate incrociate consigliate per una buona protezione	MP 012	N° passate	4-6
Spessore secco consigliato con 4 passate incrociate	ISO 2808	Micron	13-15
ESSICCAZIONE CON 4 PASSAGGI INCROCIATI			
Essiccazione fuori polvere	MP 016	Min	7-10
Essiccazione secco al tatto	MP 016	Min	15-25
Essiccazione in profondità	MP 016	Ore	24-36 in funzione dello spessore
DATI PRINCIPALI BOMBOLA			
Pressione di vapore a 20°C	Manometro	Bar	5 ± 0,2

Caratteristiche ed informazioni Tecniche			
Dati Principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa	Metodo	U.M.	Valori tipo
Pressione di esercizio della bombola	Manometro	Bar	10
Pressione di deformazione della bombola	Manometro	Bar	15
Pressione di scoppio della bombola	Manometro	Bar	18
Punto d'infiammabilità del propellente GPL		°C	Inferiore a -50°C
Auto-Infiammabilità dei Solventi		°C	Superiore a 300°C
Natura del Propellente	Butan-Isobuta-Propano		
Sistema di Erogazione	Valvola Autopulente		
Conservazione	Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi. Conservare nei contenitori originali, in ambiente fresco, al riparo dall'umidità e dai raggi diretti del sole. Temperatura di stoccaggio: da +5 a +25°C. Il prodotto così conservato ha una durata fino a 10 anni dalla data di consegna al Rivenditore.		
Contenuto COV/VOC	568 g/l		

LE IMMAGINI SONO SOLO A TITOLO ESEMPLIFICATIVO.

Informazioni Generali:

Prodotto ad esclusivo uso professionale. Consultare la relativa scheda di sicurezza.

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica rappresentano il massimo delle nostre conoscenze attuali. In ogni caso questo documento non può essere considerato come garanzia di utilizzo, settore di impiego e applicazione del prodotto. Queste informazioni sono fornite a titolo indicativo e non implicano mai la nostra responsabilità, anche in considerazione delle molteplici variabili che possono influenzare il corretto utilizzo e le prestazioni del prodotto. Il buon esito dell'applicazione è infatti al di fuori del nostro controllo e dipende da numerosi fattori anche imprevedibili. Se permangono dei dubbi, effettuare un test preliminare. Sistar s.a.s. si riserva il diritto di modificare la scheda tecnica in qualsiasi momento senza la necessità di preavviso e pubblicazione on-line. I clienti e gli utilizzatori del prodotto sono tenuti a verificare di essere in possesso della versione più recente.