

# HOJA TECNICA DEL PRODUCTO



## RUST ARREST PREVENTIVO DEL OXIDO

### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Una dispersión en solvente de ceras modificadas de un complejo inorgánico-orgánico que provee excepcional protección en inmersión de agua salada y en atmósferas salinas. Aplicaciones típicas incluyen: piezas almacenadas a la intemperie, anticorrosivo para automóviles, recubrimiento de tuberías subterráneas, de barcas, plataformas marinas, tanques y puentes, rieles de protección y pilotes, tanques de salmuera y sus protectores de salpicaduras y tanques de contrapeso.

La película encerada es aplicada fácilmente. El concentrado de Rust Arrest puede ser usado diluido con solventes o donde se requiera una protección de largo-tiempo y la relativa facilidad de remoción sea importante.

2-3 milésimas proveerán protección indefinida interior.

2-3 milésimas proveerán seis meses a un año de protección en atmósferas severas.

5-6 milésimas proveerán aproximadamente dos años de protección exterior en atmósferas severas.

El recubrimiento Rust Arrest puede ser aplicado por varias técnicas incluyendo: inmersión, brocha o rodillo. Diluciones de este producto pueden también aplicarse con sistemas de rociado sin aire.

### CARACTERISTICAS TIPICAS

Gravedad Especifica @ 60°C	0.948	ASTM D-1298
Viscosidad Brookfield vástago # 6 @ 10 rpm. 25°C (77°F) cps	45,000	ASTM D-2196
Punto de Encendido, PMCC, °C (°F)	40 (105)	ASTM D- 93
Punto de Fusión, °C (°F) (película seca)	288 (550)	ASTM D- 127
No Volátiles por Peso % Fed. Std. 141A, Método 4041.1	60%	ASTM D-2369
Ceniza sulfatada %	24.5	ASTM D- 876
Agua, WT %	0.5	ASTM D- 95
Apariencia	Beige / Café Claro	

PIN #

02040

### PARA ORDENAR O POR INFORMACION ADICIONAL



EL SALVADOR

Av. Siemens, Lote No. 3, Urb. Industrial Santa Elena, Ant. Cuscatlan, La Libertad  
Tel. (503) 2212-6300 Fax (503) 2289-0367

GUATEMALA

Calle Real de Guajitos, Lote No. 147, Zona 12, Col. Morse, Ciudad de Guatemala  
Telefax: (502) 2383-4047 \* 2383-4048

## DATOS TECNICOS



### **RUST ARREST** **PREVENTIVO DEL OXIDO**

## PREPARACION GENERAL DE LA SUPERFICIE

Rust Arrest es tolerante a superficies pobres pero una mejor preparación de la superficie usualmente brinda un mejor rendimiento a largo plazo.

Como mínimo, la superficie a recubrirse deberá ser restregada a mano o con cepillo de alambre para remover todo sucio suelto, óxido y cualquier pintura u otro sistema de recubrimiento suelto o descascarado, que estén fallando. Rust Arrest no deberá aplicarse sobre pintura que este perdiendo su adhesión o este despegándose. Si este tipo de pintura esta presente, deberá ser removida por el medio que sea necesario; tal como rociado a presión.

Si la superficie ha sido expuesta a agua salada, deberá enjuagarse con agua fresca para remover tanta sal como sea posible. La superficie a recubrir deberá estar seca, aunque si esta ligeramente húmeda no será mayor problema.

Cualquier grasa o aceite deberá removerse de la superficie con solvente o un detergente fuerte, dejando suficiente tiempo de secado si se usa agua.

Una consideración final sobre la preparación de la superficie es el perfil de la superficie o que tan rugosa esta. Cualquier superficie extremadamente rugosa va a tener protuberancias y estas áreas tendrán menos recubrimiento. Si partes de la superficie aparentan estar perforadas o rugosas, estas áreas deberán alisarse mediante pulimento con un abrasivo en tela o lija o posiblemente por rociado a presión.

## PARA ORDENAR O POR INFORMACION ADICIONAL



EL SALVADOR

Av. Siemens, Lote No. 3, Urb. Industrial Santa Elena, Ant. Cuscatlan, La Libertad  
Tel. (503) 2212-6300 Fax (503) 2289-0367

GUATEMALA

Calle Real de Guajitos, Lote No. 147, Zona 12, Col. Morse, Ciudad de Guatemala  
Telefax: (502) 2383-4047 \* 2383-4048