

Ficha técnica

# POLICEMENTO



## POLICEMENTO AC

### CONVERTIDOR DE ÓXIDO Y ANTICORROSIVO CEMENTÍCEO

POLICEMENTO AC es un sistema de dos componentes predosificados. Convertidor de óxidos y anticorrosivos de superficies metálicas. Es inodoro y no inflamable, carente de solventes.

#### Ventajas

Los dos componentes predosificados se mezclan momentos antes de su aplicación. Teniendo las ventajas que se enumeran a continuación:

- Óptima resistencia a la corrosión y a los óxidos.
- Protege tanto al metal oxidado como al limpio.
- Posee muy buena adherencia al sustrato.
- La película es flexible.
- Es altamente resistente a la intemperie (degradación por rayos UV) y al salitre.
- Cura a temperatura ambiente.

#### Usos básicos

Se recomienda la utilización de POLICEMENTO AC para el tratamiento de estructuras y superficies metálicas, barras de anclaje, barandas metálicas expuestas a agresiones marinas y ambientes salitrosos.

#### Consumo

Su consumo es aproximadamente de 0,900 Kg por m<sup>2</sup>.

#### Presentación

En juegos de 35 Kg (bolsa de 25 Kg de componente polvo / bidón de 10 Kg de componente líquido)  
En juegos de 4 Kg (bolsa de 3 Kg de componente polvo / bidón de 1 Kg de componente líquido).

#### Almacenaje

Vida útil: 6 meses en envases cerrados en origen, almacenados en ambientes secos y bajo techo. No es inflamable ni combustible.

#### Aplicación

La aplicación del sistema requiere de cuatro pasos que se detallan a continuación, a saber:

##### Preparación de la superficie

La superficie debe estar limpia, firme, libre de polvillo y partículas sueltas de óxido y otras sustancias.


 Ficha técnica


 POLICEMENTO

### Mezclado

Agregar lentamente la totalidad del componente líquido al polvo. Revolver a mano, o con mezcladora eléctrica, durante 2' a 4' para asegurar una dispersión total; se puede adicionar agua hasta conseguir la consistencia adecuada para pintar o sopletear.

### Tiempo de trabajo

El tiempo de vida útil del producto, una vez mezclados sus componentes, es de aproximadamente 4 horas.

### Colocación

Se recomienda la aplicación de POLICEMENTO AC con pincel, rodillo, soplete o pulverizador. La temperatura ambiente para su aplicación no debe ser inferior 4° C, no permitir la cristalización de la mezcla. Observar la adherencia de POLICEMENTO AC a superficies metálicas pintadas, para determinar la unión de los mismos.

### Ensayos de laboratorio

SUPERFICIE	AMBIENTE	AMBIENTE	SUMERGIDO
Metálica	Salitroso	Húmedo	en agua
Eflorescencia de óxido	Ninguna	Ninguna	Ninguna
Formación de burbujas	Ninguna	Ninguna	Ninguna
Roturas	Ninguna	Ninguna	Ninguna
Pérdidas de adherencia	Ninguna	Ninguna	Ninguna

### Características de la resina líquida

Consistencia:	Semiviscosa
Contenido sólido:	28%
PH:	9,5 a 10
Estabilidad al congelamiento:	5 ciclos

LAS INSTRUCCIONES EXPRESADAS EN LA PRESENTE, SE ENCUENTRAN BASADAS EN NUESTROS ENSAYOS DE LABORATORIO Y EXPERIENCIAS PRÁCTICAS. POR LO CUAL NO NOS RESPONSABILIZAMOS POR DAÑOS, PERJUICIOS O PÉRDIDAS POR EL INCORRECTO USO DEL MATERIAL. DE ACUERDO A LO MENCIONADO, SUGERIMOS DETERMINAR SI EL PRODUCTO ES APTO PARA LA APLICACIÓN PARTICULAR Y COMUNICARSE CON NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO PARA LOGRAR UNA ÓPTIMA UTILIZACIÓN DEL PRODUCTO.