

Ficha técnica

Versión 2020.1

# POLICEMENTO

## POLICEMENTOCRIL GE

### PINTURA ACRÍLICA DE AMPLIO USO



**POLICEMENTOCRIL GE** es la marca de una línea de pinturas formulada en base a una resina acrílica termoplástica de excelentes propiedades, cargas y pigmentos adecuados.

#### Ventajas

- Forma una película flexible, muy adherente y de vida prolongada.
- Posee alta resistencia a la agresividad de los ambientes marinos e industriales, resiste a la acción del agua, sales, cloro, ácidos diluidos, detergentes y jabones, lo que posibilita su lavado frecuente.
- Es compatible con superficies cementíceas (hormigones, morteros, revoques, fibrocemento).
- Adhiere entre manos, independientemente del tiempo transcurrido entre ambas, lo que facilita la reparación y el repintado.

#### Consumo

**Hormigón:** 0,200 Kg/m<sup>2</sup> en dos manos para 100 a 120 micrones de película seca.

**Metal:** 0,100 Kg/m<sup>2</sup> para 50 micrones de película seca.

#### Usos básicos

**POLICEMENTOCRIL GE** se utiliza para:

- Pintar y proteger todo tipo de estructuras de hormigón y de hierro.
- Edificios en general inclusive en áreas marítimas, puentes, construcciones portuarias, frisos sanitarios y cámaras frigoríficas, locales en la industria alimentaria, piletas de natación.
- Estructuras, máquinas, tuberías en industrias químicas y petroquímicas.

#### Presentación

Baldes de 5 Kg y 25 Kg.

Colores: Blanco, verde, rojo teja, azules y colores para seguridad industrial.

#### Almacenaje

En envases bien cerrados. En lugar fresco y seco, bajo techo, lejos de fuentes de calor o llama.

Inflamable de 2º.

Vida útil: 1 año.

Sáenz Valiente 1641/47 b1640gng - Martínez - Buenos Aires

T.: +5411 4717-6996 e-mail: policemento@policemento.com.ar web: www.policemento.com.ar

## Ficha técnica

Versión 2020.1



## Aplicación

### Superficies de hormigón:

La superficie a revestir debe de estar libre de grasa, aceite y partículas flojas, de ser necesario debe de limpiarse con cepillo y agua con detergente. Si la textura es muy lisa, se recomienda el tratamiento con una solución de ácido clorhídrico al 10%, luego de ello debe enjuagarse con abundante agua.

Sobre la superficie seca se da una mano de **POLICEMENTOCRIL GE** diluido con **DILUYENTE N° 2** en una relación 2:1, se deja secar por lo menos 20 minutos y se aplica una o dos manos de **POLICEMENTOCRIL GE** de acuerdo a la terminación deseada, siempre con un tiempo de espera de por lo menos 20 minutos entre mano y mano a 20°C. Es importante tener en cuenta que la aplicación de espesores mayores a los recomendados pueden generar retención de solventes retrasando el secado final. Verificar la dureza de la película antes de liberar la zona al tránsito.

### Superficies de metal:

Las superficies de hierro deben de ser desoxidadas para ello se sugiere el arenado, esmerilado y una mano de **POLICEMENTOEPOXI E AC**.

Se aplica una o dos manos de terminación con **POLICEMENTOCRIL GE**, a razón de 0,100 Kg/m<sup>2</sup> cada una.

### Superficies asfálticas o con alquitrán:

En caso de aplicar sobre material asfáltico, juntas antiguas con alquitrán, etc. recomendamos dar previamente una mano de **POLICEMENTOCRIL IMP** para sellar y evitar sangrado a través de la capa de **POLICEMENTOCRIL GE**.

### Colocación:

Para la aplicación se sugiere utilizar, rodillo de pelo corto o equipo airless.

### Nota

No se recomienda para la inmersión permanente en ácidos y solventes.

### Información al consumidor

**POLICEMENTOCRIL GE, POLICEMENTOEPOXI E AC, POLICEMENTOEPOXI IMP y DILUYENTE N° 2** contienen solventes volátiles inflamables.

Observar las normas de higiene y seguridad establecidas por la legislación en el manipuleo, transporte y almacenaje.

El contacto de las resinas epoxi y los endurecedores con la piel y mucosas pueden ocasionar reacciones alérgicas en personas predispuestas. Emplear una crema protectora.

Utilizar guantes y cuidar los ojos con gafas. Realizar la limpieza personal con agua y jabón; no con solventes.

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.

Sáenz Valiente 1641/47 b1640gng - Martínez - Buenos Aires

T.: +5411 4717-6996 e-mail: [policemento@policemento.com.ar](mailto:policemento@policemento.com.ar) web: [www.policemento.com.ar](http://www.policemento.com.ar)