

# HIERROCRIL

## DESCRIPCIÓN

Anticorrosivo de acabado mate, elaborado con resina alquídica de excelente resistencia y flexibilidad para proteger superficies metálicas expuestas al ambiente urbano. Previene la formación de corrosión en sustratos metálicos; este funciona como base previa a la capa final de nuestro esmalte alquídico **Esmacril** en sus diferentes colores. No contiene materia prima a base de plomo en su formulación.

## USOS

Se utiliza en superficies metálicas como imprimante previo a un esmalte. Ideal para equipos, rejas, exteriores de maquinarias y estructuras de hierro en general. Funciona como acabado final, si desea que este sea mate; ya viene en diversos colores para ser usado en estructuras de acero en general, trabajos de herrería, obras civiles y estructuras ubicadas en zonas moderadamente corrosivas tales como: marcos, puertas de hierro, rejas y galpones.

Para aplicaciones sobre otro tipo de superficies se recomienda hacer pruebas previas en un área de 1m x 1m para verificar que exista una adecuada adherencia.

## CARACTERÍSTICAS

- **Apariencia:** Mate
- **Vehículo:** Alquídico
- **Solvente diluyente:** Diluyente Acril para esmalte D-600 y/o thinner
- **Rendimiento teórico:** 25 a 30 m<sup>2</sup>/ GL a dos capas a 1.0 mil de espesor

**Nota:** Depende de la condición del sustrato

### Secado

- **Al tacto:** 1 Hora
- **Repintado:** 4 Horas
- **Curado:** Evaporación de solventes y oxidación (24 Horas)

# PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

**Superficies metálicas:** Eliminar restos de grasa, aceite u otro contaminante mediante lavado químico o agua con detergente biodegradable. Seca la superficie muy bien para evitar que se tenga problemas de anclaje o desprendimiento de la película de anticorrosivo aplicado.

Para estructuras o sustratos muy oxidados, se recomienda, aplicar una capa de Doxicril, nuestro convertidor de óxido, garantizando así que dicha estructura queda tratada y evita oxidarse nuevamente, aplicar dejar secar bien. Luego eliminar óxidos mediante lijado o cepillo de alambre; después de este tratamiento, la pieza metálica quedara lista para aplicar dos capas de hierrocril.

## APLICACIÓN

**Agítese bien hasta su completa homogeneización antes de aplicar.**

Producto que puedes aplicar con brocha, rodillo o pistola airless spray, diluir 10%, con nuestro diluyente para esmalte D-600, para mejor brochabilidad.

Aplique una capa delgada y uniforme, no recargar demasiado, una vez que la película este seca, dar una segunda capa.

Después de 12 horas de secado, en caso se requiera, aplique otra capa de pintura usando la misma dilución indicada.

Se recomienda preparar solo lo que se va a usar; una vez terminada la aplicación. no es apto para estar sometido a inmersión.

## ALMACENAJE

Material inflamable, guardar en el recipiente original debidamente cerrado; almacenar en sitio bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor producto, en un lugar.

# PRECAUCIÓN

- No use este producto sin antes tomar todas las precauciones de seguridad. Estas deben incluir una adecuada ventilación.
- Consérvese bien tapado después de su uso.
- El uso o manipulación inapropiada de este producto puede ser nocivo para la salud.
- Producto tóxico, en caso de ingerir consultar a su médico inmediato
- Manténgase alejado del alcance de los niños.

# PRESENTACIÓN

- 1/4 Galón
- Galón
- Cuñete metálico de 5 Galones
- Tambor de 50 Galones

# COLORES

Consultar Catálogo

# ACRIL

