

FICHA TECNICA

Anticorrosivo Industrial Prisma

DESCRIPCIÓN:

Pintura formulada a base de resinas alquídicas y pigmentos inhibidores anticorrosivos, se obtiene un producto que al mismo tiempo embellece, protege y da excelente protección anticorrosiva. **Anticorrosivo Industrial Prisma** se usa tanto en interiores como exteriores en superficies de zinc, galvanizados en general, hierro y en techos de asbestos o fibrocemento. Su acabado ofrece buen brillo, excelente rendimiento, flexibilidad frente a cambios de temperatura y perfecta adherencia cuando se sigan las instrucciones detalladas de preparación de superficie.

ESPECIFICACIONES

Sólidos por peso:	44% ± 2%
Sólidos por volumen:	30% ± 2%
Peso por galón:	3.8 ± 0.1 Kg.
Viscosidad:	95-115 K.U.
Brillo a 60°:	> 70%
Secado al tacto:	3-6 horas
Para repinte:	12 horas
Dilución:	Diluyente Futec D-30
Limpieza:	Thinner o diluyente D-30
Rendimiento:	30-35 m ² /galón

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

Superficies Nuevas

La superficie debe estar completamente seca, ser libre de suciedad, grasa, aceite, polvo y óxido en el caso de metales. El área de hierro galvanizadas o zinc debe tener de un año a dos de instaladas (la superficie se observa opaca y gris en relación a cuando está nueva). En caso contrario es necesario quitar el galvaniz aplicando una solución de 1 litro de ácido clorhídrico (muriático) en cada 4 litros de agua limpia; luego de 15 minutos limpie solo con agua pura y deje seca. **Al usar este ácido debe tomar medidas extremas de seguridad como el uso de guantes y anteojos.** En general, elimine cualquier rastro de óxido mediante eficiente lijado.

Superficies Pintadas o Repinte

Si hay pintura suelta, descascarada, escamada o ampollada se debe remover con sistemas mecánicos

De abrasión como lija y cepillo de acero. Elimine de la superficie toda oxidación mediante el mismo proceso mecánico. Elimine todo tizamiento lavando vigorosamente con agua limpia y cepillo de raíz o fibra plástica. De existir hongos aplique una mezcla compuesta por una taza de detergente, 1 litro cloro y completar con agua hasta obtener un galón. Déjelo actuar en la pared por 10 minutos y lave con agua abundante. Si es un techo y debe cambiar algunas láminas proceda de acuerdo a como se explica para superficies nuevas.

APLICACION

Puede ser aplicada con brocha, rodillo o pistola. Agitar eficientemente el contenido del envase y agregar hasta 1/4 de **Diluyente D-30** por galón de **Anticorrosivo Industrial Prisma**. No cargue la brocha o rodillo de exceso de pintura. La limpieza de equipo es con **Diluyente D-30** inmediatamente después de acabada la aplicación. Deje secar por 12 horas mínimo antes de iniciar la segunda mano.

PRECAUSIONES

Almacene y manipule lejos del alcance de los niños. Mantenga la pintura lejos del calor, chispas y llamas. En caso de incendio use extintores de polvo químico, espuma y dióxido de carbono. Si se ingiere no induzca al vómito y llame a emergencias inmediatamente.

