

## CORRO ALKID ESTRUCTURAL

### Esmalte Secado Rápido

#### DESCRIPCIÓN

Esmalte alquídico brillante de alta calidad y rápido secado, especialmente diseñado para estructuras metálicas. Libre de plomo, mercurio y otros aditivos tóxicos.

#### USOS

Ideal para la identificación de tuberías y equipos de seguridad. Además, provee una excelente protección a superficies metálicas previamente imprimadas, así como madera, cemento y fibro cemento, previa aplicación del sellador adecuado.

#### VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Secado rápido.
- Buen brillo con permanencia en el tiempo.
- Uso exterior e interior.
- Excelente nivelación.
- Fácil aplicación.

#### PRESENTACIONES

5 galones: 18,925 Litros



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR	UNIDADES
Composición	Alquídico	-
Color	Gris y rojo	-
Brillo a 60°	70 – 90	UB
Densidad	4.3 ± 0.1 (varía según color)	kg/gal
% Sólidos por peso	42 ± 2 (varía según color)	%
% Sólidos por volumen	30 ± 2 (varía según color)	%
Contenido de VOC	575 – 595	g/L
Dilución	Solvente 630 o MG1920	Max 10%
Limpieza del equipo	Solvente 630 o MG1920	-
Secado a 25 °C	Tacto	30 – 45 min
	Repinte	2 – 4 h
	Curado total	24 h
Espesor de la película	Seco: 1.5 – 2.5	ml
	Húmedo: 4.5 – 5.5	ml

## RENDIMIENTO

MÉTODO DE APLICACIÓN	RENDIMIENTO PRÁCTICO
Brocha	25– 30 m <sup>2</sup> /gal
Rodillo	25 – 30 m <sup>2</sup> /gal
Pistola	20 – 25 m <sup>2</sup> /gal

## INSTRUCCIONES DE USO

### Preparación de la Superficie

La superficie debe estar seca, libre de grasa y otros contaminantes.

*Metal Ferroso:* Aplicar primario CHP Primario Estructural. Para aluminio o hierro galvanizado aplicar primario MG1855 Etch Primer. Aplicar dos manos de CHP Esmalte Estructural como acabado .Espere de 2-4 horas entre manos.

*Superficies previamente pintadas:* Lavar con agua y jabón para remover cualquier contaminante. Eliminar residuos de jabón con abundante agua (libre de sales) y dejar secar. Eliminar las partes brillantes con una lija de suave, removiendo el polvo residual y eliminar la pintura suelta en su totalidad. Se debe eliminar la presencia de hongos. En superficies metálicas, aplicar CHP Primario Estructural en las áreas descubiertas. Se recomienda consultar con su Asesor Técnico.

## **SINTOMAS POR EFECTO DE EXPOSICIÓN**

*Contacto con los ojos y/o piel:* Causa irritación. El contacto prolongado o repetido en ojos puede causar conjuntivitis, lagrimeo o severa irritación de ojos. En piel puede causar dermatitis, pérdidas de grasa.

*Inhalación:* Causa irritación del tracto respiratorio. Puede causar mareos, dolor de cabeza, náuseas, vómito, depresión del sistema nervioso central efectos anestésicos o narcóticos.

*Ingestión:* La ingestión puede causar inflamación pulmonar y daños debido a la aspiración del material dentro de los pulmones, diarrea, trastorno gastro-intestinal, dolores abdominales, depresión del sistema nervioso central, efectos anestésicos o narcóticos.

## **PRIMEROS AUXILIOS**

*Contacto con los ojos y/o piel:* Elimine todo material presente. Lave con abundante agua al menos durante 15 minutos.

*Inhalación:* Traslade a la persona afectada al aire libre.

*Ingestión:* No induzca al vómito. Coloque al paciente de manera que este cómodo, con su ropa holgada. Busque inmediatamente atención médica si cualquiera de los síntomas persiste.

## **ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES**

Aplice en ambientes ventilados. Lávese bien las manos con agua y con jabón después de la manipulación del producto. Para desechar combine el producto líquido con arena diatomita evitando el contacto con el suelo. Entregue el sólido a la entidad autorizada de recolección de desechos sólidos. Evite la descarga a fuentes de agua. Consulte la Hoja de seguridad MSDS para más detalles de seguridad y de uso, respectivamente.

*Equipo de seguridad recomendado:* Anteojos de seguridad y guantes impermeables.

## **PELIGRO: LIQUIDO Y VAPORES INFLAMABLES**

Mantener herméticamente cerrado. Mantener alejado de fuentes de inflamación. No fumar. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Almacenar en un lugar fresco. En caso de incendio utilice como medio de extinción: Espuma, dióxido de carbono o polvo químico seco. *Tipos de extintores: B y/o C.*

*Producto para uso industrial.*

*En caso de intoxicación, lleve al paciente al médico y presente la etiqueta.*

*Manténgase fuera del alcance de los niños.*

## **INFORMACIÓN Y ASESORÍA**

Para, mayor información, otros usos o asesorías, consulte la hoja técnica de producto, al asesor técnico o al área de servicio al cliente:

[servicioalclienteCR@pintuco.com](mailto:servicioalclienteCR@pintuco.com)

[servicioalclienteSV@pintuco.com](mailto:servicioalclienteSV@pintuco.com)

[servicioalclienteGT@pintuco.com](mailto:servicioalclienteGT@pintuco.com)

[servicioalclienteHN@pintuco.com](mailto:servicioalclienteHN@pintuco.com)

[servicioalclientePA@pintuco.com](mailto:servicioalclientePA@pintuco.com)

[servicioalclienteNI@pintuco.com](mailto:servicioalclienteNI@pintuco.com)

## **FABRICANTE**

Costa Rica: Pintuco Costa Rica PCR S.A. Tel: (506) 2216-6100

Panamá: Fábrica de Pinturas Glidden S.A. Tel: (507) 303-9000

Colombia: Pintuco S.A. Tel: (574) 325 25 23

[www.protectopinturas.com](http://www.protectopinturas.com)

## NOTAS LEGALES:

Los datos técnicos aquí presentados son verdaderos y exactos al momento de escribirlos pero pueden ser susceptibles de modificaciones periódicas a la luz de nuestra experiencia y de nuestra política de desarrollo continuo de nuestros productos. Cualquier persona que utilice el producto sin consultar con anterioridad el funcionamiento del producto lo hace bajo su propio riesgo.