

CORRO PRIMER ESTRUCTURAL

Primario Estructural Alquídico

DESCRIPCIÓN

Base anticorrosiva de secado muy rápido, fabricada con resinas alquídicas, pigmentos, solventes y aditivos de alta calidad. Libre de plomo, mercurio y otros agentes tóxicos.

USOS

Formulado especialmente para ser usado en sistemas completos para la protección de estructuras de metal en exteriores e interiores en las que se requiere secado rápido. Está diseñado para ser recubierto con esmalte Corro Alkyd Estructural u otros acabados alquídicos.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Secado muy rápido.
- Uso exterior e interior.
- Excelente adhesión.
- Libre de Plomo y Cromatos.
- Para cubrir con cualquier tipo de acabado.
- Alto contenido en sólidos por volumen.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR	UNIDADES
Composición	Alquídico	-
Color	Gris y rojo	-
Brillo a 60°	<10	UB
Densidad	5.4 ±0.2	kg/gal
% Sólidos por peso	73 ±2	%
% Sólidos por volumen	50 ±2	%
Contenido de VOC	400 – 420	g/L
Dilución	Solvente 630 o MG1920	Max 10%
Limpieza del equipo	Solvente 630 o MG1920	-
Secado a 25 °C	Tacto	15 min
	Repinte	2 h
	Curado total	5 – 10 días

RENDIMIENTO TEÓRICO

73.5 a 75 m²/gal a 1 mil de espesor

El rendimiento práctico depende del tipo de superficie, su preparación, el método de aplicación, las condiciones ambientales y el espesor requerido.

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la Superficie

La superficie debe estar libre de aceite, grasa, polvo, hongos o pintura descascarada.

Superficies nuevas: Se obtienen mejores resultados utilizando chorro de arena comercial (SSPC-SP6).

Superficies previamente pintadas: Lavar con agua y jabón para remover contaminantes, dejar que seque. Eliminar las áreas brillantes lijando suavemente. Elimine el polvo de lijado y la pintura suelta.

Preparación del producto y Aplicación

El producto puede ser aplicado con brocha, rodillo o en spray (Airless o pistola convencional). No se debe dejar como acabado final, debe ser recubierto por un acabado alquídico.

PRESENTACIONES

5 galones: 18,925 Litros

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

Aplique 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

servicioalclienteSV@pintuco.com

servicioalclienteGT@pintuco.com

servicioalclienteHN@pintuco.com

servicioalclientePA@pintuco.com

servicioalclienteNI@pintuco.com

FABRICANTE

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

Panamá: Centro de Pinturas Pintuco S.A. Tel: (507) 303-9000

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

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.