

CORRO THANE 225X (2250, 2251, 2252, 2253) /2260

Esmalte Poliuretano

DESCRIPCIÓN

Esmalte poliuretano de alto desempeño, químicamente curado para aplicaciones donde se requiera máxima retención de brillo y color.

USOS

Ideal para aplicaciones interior o exterior en edificios de metal, tanques de almacenamiento, acero estructural, equipos y superficies industriales, parques de diversiones, estadios, vehículos y aplicaciones marinas (en tierra y mar).

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Alto brillo y máxima retención del color.
- Excelente resistencia al ataque de agentes químicos y la abrasión.
- Fácil de lavar y limpiar.
- Acabado de alta durabilidad.
- Sistemas de colores preparados.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR	UNIDADES
Composición	Acrílico-Uretano Alifático	-
Color	Según cartilla (2250 Blanco, y sistema de bases 2252 White, 2253 Intermedia y 2254 Deep)	-
Brillo a 60°	90	UB
% Sólidos por peso	64 ± 2 (varía según color)	%
% Sólidos por volumen	48 ± 2 (varía según color)	%
Contenido de VOC	440 – 460	g/L
Dilución	Thinner C-30	-
Limpieza del equipo	Thinner C-30 o MG2151	-
Tiempo de vida de la mezcla a 25°	6	h
Secado a 25 °C	Tacto	1 h

	Repinte	4 – 6 h
	Curado total	6 – 8 días
Espesor de la película	Seco: 1.5 – 2	ml
	Húmedo: 3 – 4	ml

RENDIMIENTO

MÉTODO DE APLICACIÓN	RENDIMIENTO PRÁCTICO
Brocha	35 – 40 m ² /gal
Rodillo	35 – 40 m ² /gal
Pistola	25 – 30 m ² /gal

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la Superficie

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

Superficies metálicas: Las superficies nuevas, deben ser previamente imprimadas con Corro-Rust 205. Superficies previamente pintadas, se debe consultar con su Asesor Técnico.

Galvanizado o aluminio: No necesita limpieza con chorro de arena. Quitar el aceite, grasa, sucio o polvo y aplique MG1855 Etch Primer.

Concreto Nuevo: Debe tener al menos 30 días de fraguado. Debe ser previamente imprimado con Corro-Primer 270. Superficies previamente pintadas se debe consultar con su Asesor Técnico.

Preparación del producto y Aplicación

Mezclar 7 partes de Corro-Thane en el color seleccionado con 1 parte de Corro-Thane 2260. Para este efecto adicione 1/8 de galón del catalizador 2260 al envase de pintura lista 225X y agite hasta homogenizar. Esta mezcla no requiere tiempo de inducción. El producto se puede aplicar con brocha, rodillo, pistola convencional o equipo airless. Si se requiere diluir el producto, utilícese diluyente C-30 o bien MG2151.

PRESENTACIONES

0.875 galones: 3,118 Litros → Componente A

1/8 galón: 0.47 Litros → Componente B

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 nerviosos 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 nerviosos 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.