FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO TERMINADO

➢ **LINEA DE ESMALTES**

ESMALTE SINTÉTICO
Pintumaxter®





✓ DESCRIPCIÓN

Pintura arquitectónica formulada a partir de resina alquídica y pigmentos de alta calidad, ofrece un acabado brillante. Este producto cuenta con propiedades de máxima resistencia, alto rendimiento, excelente poder de cubrimiento, adherencia y secado rápido. Además es un producto ecológico.

✓ COMPOSICIÓN

Resina alquídica, solventes, agua, pigmentos y otros aditivos quimicos.

✓ PRESENTACIÓN

-1/4 De Galón
-1/2 De Galón
-1 Galón
-1/2 Caneca
-1 Caneca de 5 Galones
-1 Tambor de 11 Canecas

✓ USOS

Pintura diseñada para proteger y decorar superficies y/o artículos de metal como:
-Puertas
-Ventanas
-Rejas
-Muebles
-Madera

✓ VENTAJAS

Producto ecológico

Excelente poder de cubrimiento

Secado rápido

Acabado Brillante

Excelente Adherencia

Alta Resistencia a la luz y a la intemperie

Producto libre de Plomo

✓ INFORMACIÓN TÉCNICA

Especificaciones del producto por envase

Parametro a Evaluar	Especificación
Viscosidad (KU)	110-115
Secado al tacto (horas)	4 a 6
Poder de cubrimiento (%)	≥96
Acabado	Brillante
Densidad (Kg/Gal) varia entre colores	3.849-4.210

NOTA : El rendimiento real del producto puede variar debido al tipo de superficie a recubrir, método de aplicación, condiciones de trabajo y espesor de película seca depositada.

Propiedades de la película seca

Parametro a Evaluar	Especificación
Poder cubriente/ relación de contraste (%)	≥96
Brillo	Brillante
Textura	Lisa

✓ INSTRUCCIONES DE USO

1. Preparación de la superficie:

La superficie debe estar seca, firme y limpia (libre de grasa, oxido, polvo, cales, carburos, material suelto y pintura deteriorada), evitando condiciones poco recomendables, que impiden la adherencia.

Se recomienda utilizar Anticorrosivo Pintumaxter como pintura de fondo para proteger el sustrato.

Proteja pisos, ventanas y cualquier superficie cercana al área de pintado durante la aplicación.

Preparación del producto:

Homogenice el contenido del envase, mezcle bien hasta obtener una consistencia homogénea.

Siga las recomendaciones de dilución, recuerde que los excesos de solvente deterioran la calidad del esmalte.

Es un producto listo para usar, se recomienda diluir con Thinner extrafino, Varsol o Xilol en una **relación máxima del 15%.**

Procedimiento de Aplicación:

Aplique como base anticorrosivo, dejar secar y luego aplicar esmalte Premium, se debe aplicar con brocha, pistola o rodillo permitiendo un secado de 4 a 6 horas entre capas.

✓ ALMACENAMIENTO

Almacene en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor.
El tiempo de almacenamiento en condiciones adecuadas es de doce (12) meses a partir de la fecha de fabricación. Para su transporte, deben tomarse las precauciones de productos químicos inflamables.

✓ MEDIDAS DE SEGURIDAD

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto. Evite el contacto con la piel y los ojos, utilice guantes y gafas de seguridad. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Mantenga el recipiente bien tapado mientras no lo esté utilizando. No vierta el producto en desagües ni en cuerpos de agua.
Este producto es inflamable.
En caso de contacto del producto con fuente de calor o expuestos al fuego, use agentes extintores de polvo químico seco.
Utilice gafas, guantes, mascarilla. Evite el contacto con la piel y ojos o a la exposición prolongada a sus vapores. Utilícese en lugares bien ventilados. Produce vapores nocivos.
No consuma alimentos, mientras aplica la pintura.

SEGURIDAD AMBIENTAL: Este producto es nocivo para los organismos acuáticos ya que produce efectos negativos en el medio acuático. Con el fin de evitar la contaminación del medio ambiente, se debe tener en cuenta lo siguiente: **SUELO:** Los desechos o residuos del producto deben disponerse de acuerdo a la normatividad vigente, no debe verterse en el desagüe, sobre el piso o en las fuentes hídricas. **AGUA:** Evite que el producto sea vertido por el alcantarillado o fuentes de agua.

✓ INFORMACIÓN Y ASESORIA

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte a nuestro asesor técnico en el teléfono: 3102111588- 3123512131.

Anexos se encuentran las fichas técnicas y los certificados de calidad, de los componentes principales que garantizan que el producto final tenga un excelente desempeño frente a la luz y la intemperie.