



# INFORMACIÓN TÉCNICA DE PRODUCTO

## PROCESO GESTIÓN DE CALIDAD

### ESMALTE POLIURETANO BLANCO REF. 2025

#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Sistema Esmalte Poliuretano, es un producto de 2 componentes, formulado con resinas poliuretánicas de la más alta calidad. Posee un excelente brillo y retención del calor, elevada resistencia a la intemperie y ambientes corrosivos, alto nivel de secado y posterior curado, alta durabilidad del acabado, Sobresaliente dureza y resistencia a la abrasión.

#### VENTAJAS DEL PRODUCTO

Ideal como acabado para la decoración y protección de superficies metálicas, de fibra de vidrio o de madera. Altos solidos por volumen, rápido secado, alta retención de color y brillo. Posee buena solidez a la intemperie. Adecuadamente aplicado, ofrece excelente nivelación y brillo ajustado a las especificaciones de cada producto.

#### USOS DEL PRODUCTO

Se emplea como acabado y protección de superficies metálicas, de fibra de vidrio o de madera.

#### DATOS TÉCNICOS

#### RELACIÓN DE LA MEZCLA: 4 a 1

PROPIEDADES	UNIDAD DE MEDIDA	RANGO ACEPTACIÓN
VISCOSIDAD COPA FORD	MINUTOS	1'40" +/- 20"
PESO POR GALÓN	Kg/Gal	4.65 +/- 0.05
TIEMPO DE SECADO LIBRE AL POLVO	MINUTOS	10 MÁX
TIEMPO DE SECADO AL TACTO	MINUTOS	60 MIN.
TIEMPO DE GEL	HORAS	2

#### ALMACENAMIENTO

Manténgase los envases siempre bien cerrados. Manténgase alejado de llamas libres, chispas y fuentes de calor. Almacene en lugares frescos, secos y bien ventilados. No exponga el producto a la intemperie ni a la luz solar directa. Los envases o recipientes de estos materiales pueden ser peligrosos aún estando vacíos ya que podrían contener restos del producto. Estos envases no deberán usarse para almacenar ningún otro tipo de productos, así como tampoco alimentos ni agua potable.



# INFORMACIÓN TÉCNICA DE PRODUCTO

## PROCESO GESTIÓN DE CALIDAD

### PRECAUCIONES

- Producto inflamable, manténgase alejado de altas temperaturas, chispas y flamas.
- Evite la inhalación de los vapores y el contacto con piel y ojos.
- En caso de ingestión solicite asistencia médica inmediata.
- Mantenga este producto fuera de alcance de los niños.
- Utilice el equipo de protección personal adecuado para la aplicación de este producto.

### PRESENTACIÓN

<b>Galón</b>
Caja por 4 galones

**IMPORTANTE:** la garantía es válida cuando el producto es empelado según las instrucciones de esta información técnica. El servicio de industrias macar no incluye mano de obra por tal razón, no existirán responsabilidades por daños o prejuicios de cualquier naturaleza más allá de la reposición de producto o de la cantidad pagada por el mismo en otros productos.

**Producido Por:** INDUSTRIAS MACAR PALMIRA S.A.

**Dirección:** Cl 2 Tr3-83 La Dolores

**Teléfonos:** (57) (2) 6669606 - (57) (2) 6669132- (57) (2) 6669133 Celular: (57) 3206320104 INDUSTRIA COLOMBIANA