

ESMALTE ACRILICO BIFUNCIONAL BASE AGUA

REF. COMPONENTE

3000	BLANCO
3001	NARANJA
3002	NEGRO
3005	GRIS

Información del Producto

Esmalte Acrílico Bifuncional Base Agua, formulada con resina acrílica de alta calidad, pigmentos anticorrosivos e inhibidores de corrosión (flash rust) para ambientes de agresividad intermedia. Además, contienen biocidas especiales para impedir el crecimiento de hongos y bacterias.

Usos Recomendados

Usado para la protección de estructuras metálicas en ambientes de agresividad media; con muy buena adherencia sobre acero y galvanizados.

Ventajas

- ◆ Excelente protección anticorrosiva
- ◆ Excelente adherencia sobre superficies metálicas
- ◆ Alto poder biocida

Características Técnicas del Producto

Color:	Según referencia
Viscosidad (Krebs 25°C):	110 – 120 KU (80 – 90)
Peso por galón:	5.3 – 5.5 Kg/gal (4.4 – 4.6) (4.1 – 4.3)
% Sólidos (por volumen):	58 – 62 %
Brillo	Semimate
Rendimiento teórico (a 25 micrones):	56 – 58 m ² /gal
Poder cubriente	Bueno
Adherencia	100%
Espesor recomendado (película seca)	75 – 100




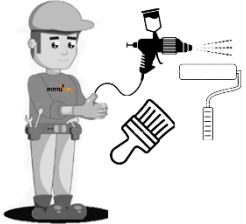
Tiempos de secado	Al tacto (25 °C):	40 – 60 min (10 – 20)
	Al manejo (25 °C):	120 – 180 min (20 – 40)

Preparación de Superficie

- ◆ Todas las superficies para pintar deben estar completamente limpias, secas y libres de polvo. Antes de pintar se deben corregir los defectos que puedan afectar el acabado como grietas, rasguños, agujeros, etc.
- ◆ Superficies con pinturas deterioradas: se les remueve la pintura con rasqueta o cepillo de alambre o con nuestro Removedor No 50. Se limpian y se secan bien.

Preparación del Producto

- ◆ Disolvente recomendado: Agua potable
- ◆ Dilución de aplicación: 10%

<p>1</p> <p>Agitar previamente la pintura hasta que se encuentre completamente homogenizada.</p> <p>Nota: Retirar producto de las paredes del recipiente</p>		<p>2</p> <p>Agregar disolvente correspondiente al producto</p>	
<p>3</p> <p>Diluir los productos hasta tener la mezcla completamente homogénea</p> <p>Nota 1: Retirar producto de las paredes del recipiente</p> <p>Nota 2: El porcentaje de dilución puede cambiar dependiendo del equipo de aplicación con que se cuente</p>		<p>4</p> <p>Definir herramienta para la aplicación (Brocha, Rodillo, pistola)</p> <p>Nota: Este producto está diseñado para ser aplicado con Airless, brocha o rodillo</p>	

<p style="text-align: center;">5</p> <p>Aplicar el producto en la superficie a pintar</p> <p>Nota: El producto aplicado se debe secar durante 24 horas (mínimo) para exponerlo a la humedad.</p>		<p style="text-align: center;">Nota:</p> <p>En caso de sobrar pintura, debe tapar bien el recipiente.</p>	
--	---	--	---

Nota 1: Para lavarlo se deja curar 28 días (mínimo).

Nota 2: En pinturas, entre lotes, puede presentarse ligeras diferencias de tono, por lo tanto, si tiene lotes diferentes se recomienda mezclarlos antes de utilizar.

Aplicación

- ◆ Temperatura mínima: 5 °C
- ◆ Humedad relativa máxima: 75%

La temperatura del substrato que va a ser pintado debe estar al menos 3°C arriba del punto de rocío. Para mejores propiedades de aplicación, la temperatura del material deberá estar entre 21 - 27°C.

Precauciones

- ◆ En contacto con los ojos, se recomienda lavarlos con abundante agua corriente y buscar atención médica. Si el contacto es con la piel, se limpia con un paño humedecido con agua y luego se lava con abundante agua y jabón.
- ◆ La estabilidad del producto almacenado es de 12 meses, para lo cual debe conservarse en su envase original sin que haya sido abierto.
- ◆ Cuando se almacenan envases mermados y se quiere evitar la formación de “natas”, se recomienda agregar una pequeña cantidad de agua y sin revolverla se tapa bien el envase.
- ◆ Cuando no se esté usando el producto, se debe mantener bien tapado para evitar su contaminación y evaporación de disolventes.

Presentación

- ◆ Este producto se comercializa en unidades de envasado por:

Galón

Cuñete – 5 Galones