ESMALTE BIFUNCIONAL ACRILICO

REF.

41721	**RAL 7021**
41517	**RAL 5017**
41618	**RAL 6018**
41605	**RAL 6005**
41320	**RAL 3020**

Información del Producto

Recubrimiento a base de resina metacrílica, de acabado semibrillante y pigmentos anticorrosivos que permite que el producto sea bifuncional (Base anticorrosiva y acabado simultáneamente). Puede emplearse bien tanto en exteriores como en interiores.

Usos Recomendados

Como acabado final para proteger y decorar superficies metálicas o de otros materiales, en tanques de almacenamiento, puentes, tuberías, puertas, pasamanos, estructuras, maquinaria agrícola e industrial, etc., que estén expuestas a agresividad baja.

Ventajas

- No contiene plomo
- Excelente flexibilidad
- Buen poder cubriente
- Excelente adherencia
- Buen acabado
- Excelente retención de color y brillo

Características Técnicas del Producto

Color:	Según referencia
Viscosidad (Krebs 25ºC):	80 – 90 KU
Peso/galón:	4.4 – 4.8 Kg/gal
% Sólidos (por volumen):	40 – 45 %
% Sólidos (por peso):	58 – 62 %
Rendimiento teórico (1 mil seco):	63.7 m2/gal

Servicio al Cliente
lidersac@pintunal.com.co
Tel: +57 310 513 7099

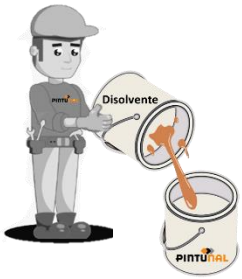
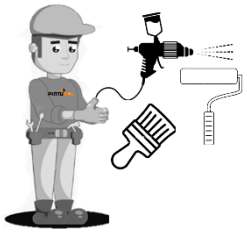
Tiempos de secado	
Al tacto (25 °C):	10 – 20 min
Al manejo (25 °C):	20 – 40 min

Preparación de Superficie

- La superficie que va a ser pintada debe estar completamente limpia, libre de partículas sueltas, grasa, polvo y demás contaminantes que puedan interferir la correcta adherencia del producto.
- Para repintar superficies que tengan pintura deteriorada, ésta debe ser removida previamente, para lo cual debe usarse rasqueta y/o cepillo de alambre, utilizando removedor 50 de PINTUNAL.

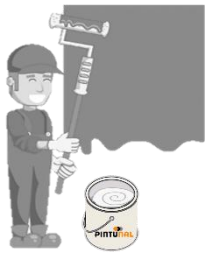
Preparación del Producto

- Disolvente recomendado: No. 16 PINTUNAL
- Dilución recomendada: 6 a 1 (Pintura a disolvente)

1 Agitar previamente la pintura hasta que se encuentre completamente homogenizada. **Nota:** Retirar producto de las paredes del recipiente		**2** Agregar disolvente correspondiente al producto	
3 Diluir los productos hasta tener la mezcla completamente homogénea **Nota 1**: Retirar producto de las paredes del recipiente **Nota 2**: El porcentaje de dilución puede cambiar dependiendo del equipo de aplicación con que se cuente		**4** Definir herramienta para la aplicación (Brocha, Rodillo, pistola)	

Servicio al Cliente
lidersac@pintunal.com.co
Tel: +57 310 513 7099

Pinturas Nacionales

5 Aplicar el producto en la superficie a pintar		**Nota:** En caso de sobrar pintura, debe tapar bien el recipiente.	

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

Aplicación

- Temperatura mínima: 5 ºC
- Humedad relativa máxima: 85%

Precauciones

- De llegar a presentarse contacto del producto con los ojos, lavar con abundante agua corriente y buscar atención médica.
- Para evitar la inhalación prolongada de vapores, se debe usar equipos adecuados de protección. Se recomienda aplicar en sitios que tengan buena ventilación.
- 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 van a almacenar envases que ya han sido abiertos, se sugiere, para evitar la formación de natas, agregar sin revolver una pequeña cantidad del disolvente recomendado y proceder a tapar bien.
- Dado que las pinturas acrílicas contienen materiales inflamables, éstas se deben aplicar y almacenar en lugares seguros, lejos de fuentes de calor, chispas y similares.
- Cuando no se esté usando el producto, se debe mantener bien tapado para evitar su contaminación y evaporación de disolventes.
- Para procesos de aplicación del producto en cabinas, estas deben tener conexiones a tierra según recomendaciones del fabricante de estas.

Servicio al Cliente
lidersac@pintunal.com.co
Tel: +57 310 513 7099

Presentación

- Este producto se comercializa en unidades de envasado por:

  Galón
  Cuñete – 5 Galones
  Tambor – 50 Galones

Servicio al Cliente
lidersac@pintunal.com.co
Tel: +57 310 513 7099