INFORMACIÓN TÉCNICA
ESMALTÍN

ESMALTE BRILLANTE

DESCRIPCIÓN

ESMALTÍN, es un esmalte alquídico de óptima calidad y de secamiento al aire (por oxidación), acabado brillante, lavable, rendidor, alta durabilidad y optima adherencia y nivelación en superficies interiores y con una amplia gama de colores mezclables entre si, con acabados duraderos.

VENTAJAS

- Acabados bellos y durables.
- Excelente acabado brillante.
- Optima adherencia.
- Mayor economía.

USOS Y PROPIEDADES

ESMALTÍN, es un Esmalte tipo 2, posee características ideales para aplicarlo sobre superficies interiores metálicas, madera, muebles, rejas, puertas, zócalos, ventanas, estructuras, maquinarías, mampostería en general, etc. que requieran baja resistencia química, no se debe usar en ambientes industriales.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

- Para obtener una mejor adherencia y un óptimo acabado, se deben corregir previamente las grietas y otros defectos menores, eliminar el oxido y la pintura deteriorada.

- Lijar toda la superficie incluyendo aquellas brillantes y lisas para obtener un mejor resultado y adherencia. Limpie y seque bien la superficie para que quede libre de polvo, mugre y grasa.

- Las superficies metálicas deben ser acondicionadas previamente con **ANTICORROSIVO ALGRECO** como base para obtener un mejor resultado.

- Sobre superficies de madera, se recomienda utilizar previamente como tapa poros **SELLADOR LIJABLE.**

DILUCIÓN Y APLICACIÓN

1. Antes de pintar, mezcle bien la pintura con la ayuda de una espátula limpia, hasta que tenga una consistencia homogénea.

2. Luego de una adecuada preparación de superficie, se puede aplicar el producto tal como viene o hacer la dilución de la pintura de acuerdo al equipo o instrumento que se utilice:

   - Al aplicar con brocha se diluye un galón de **ESMALTIN** con 1/8 de galón ó un 12.5 % de galón de **DISOLVENTE ALGRECO** ó Varsol.

   - Para aplicación con pistola convencional se diluye un galón de **ESMALTIN** con 1/4 de galón ó un 25 % de galón de **DISOLVENTE ALGRECO** ó Varsol.

   - Para aplicación con pistola airless no requiere dilución.

3. Dejar secar 8 a 10 horas entre manos.

4. Limpieza de equipos: **DISOLVENTE ALGRECO** o Varsol.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Viscosidad (KU)	100 - 110
Densidad (Kg./galón)	3.30 - 3.80
Brillo @ 60°	80 - 100
Tiempo de secado Tacto /Manejo	4 – 6/ 8 - 10 horas

Rendimiento Práctico aproximado (1 mil):

Metal

- Superficie nueva metal 15 a 18 m^2/galón 2 manos
- Repinte sobre color diferente 18 a 22 m^2/galón a 2 manos
- Repinte sobre color similar 22 a 25 m^2/galón a 2 manos

Madera

- Superficie nueva 12 a 15 m^2/galón 2 manos
- Repinte sobre color diferente 15 a 18 m^2/galón a 2 manos
- Repinte sobre color similar 18 a 22 m^2/galón a 2 manos

*Puede variar dependiendo de la rugosidad de la superficie, método y/o herramienta de aplicación

PRESENTACIONES

- Cuñete = 18,9 L (Solo para el color Blanco)
- 1 Galón = 3,78L
- ¼ Galón = 946 mL

PRODUCIDO POR:

Pinturas Algreco S.A.
Calle 16 No 1A-88 Yumbo (Valle)
A.A. 5039 Cali – Colombia
Industria Colombiana.

Servicio técnico y asesoría especializada en todo el país. Nuestro producto esta garantizado. Cualquier información adicional, consulte con nuestra línea gratis de servicio al cliente: 018000 526969

La información y recomendaciones ofrecidas en este Boletín Técnico constituyen un servicio a nuestros Clientes y es ofrecido de acuerdo con nuestra experiencia y conocimientos técnicos; sin que por ello implique garantía de resultados, que dependen de las condiciones específicas de aplicación.

Importante: La garantía es valida cuando el producto se aplica según las recomendaciones en la etiqueta y ficha técnica. Excluye la mano de obra y el costo de esta por la aplicación de cualquier producto y cualquier daño accidental o resultante. Por lo tanto, no asumiremos responsabilidad alguna por daños o perjuicios de cualquier naturaleza más allá de la reposición del producto o de la cantidad pagada por el mismo.

RECOMENDACIONES: Mantener el recipiente bien tapado, en un lugar fresco y seco, y fuera del alcance de los niños. Nuestro producto está garantizado por un periodo de 12 meses después de recibido, (en el envase original cerrado). El producto puede mostrar variaciones en el color debido a su naturaleza, Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento para evitar la formación de natas.

Evite el contacto con la piel o los ojos. Contiene materiales inflamables (disolventes).