



PRODUCTOS QUÍMICOS FM 2005, S.L.

Pol. Lastaola - Parcela B-1
20120 HERNANI (Gipuzkoa) SPAIN
Telf.: 943/331733 - Fax: 943/551794
Web: www.sprayfm.com
e-mail: fm@productosfm.com

FICHA TÉCNICA PLATA GALVÁNICA

PRODUCTO: ESMALTE ALQUÍDICO PROTECTIVO
CÓDIGO: 205104

CONTENIDO NOMINAL: 520 MI.
CONTENIDO NETO: 400 MI.

1. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

- **ESTADO FÍSICO:** líquido pigmentado con partículas de aluminio
- **NATURALEZA QUÍMICA:** esmalte alquídico modificado
- **SOLUBILIDAD:** insoluble en agua
- **SECADO:** fuera del polvo: 20 min (20° C), al tacto: 30 min., en profundidad: 6 horas
- **PROPELENTE:** derivados del éter (AEROSOL)

2. RESISTENCIA:

- A la luz, sin variaciones de tonalidad del color.
- Al amarilleo de la resina.
- Al aceite, detergente, etc.
- Al transcurso del tiempo puede oxidarse, por acción del agua, cuando esté expuesto al exterior, por períodos prolongados de tiempo.

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Elevada dureza superficial.
- Alta resistencia a arañazos, golpes, etc.
- Elevada adherencia al soporte.
- Óptimo poder de cubrición.

4. CAMPOS DE EMPLEO:

- Como protección galvánica en soldaduras. Para repasar piezas metálicas, tras un baño de galvanizado.
- Como recubrimiento propiamente dicho, en objetos metálicos que se desee dar un acabado aluminio brillante.

5. SOPORTES:

- Sobre hierro, aluminio, acero, cartón, madera, piedra, etc.

6. SOPORTE DE PREPARACIÓN:

- Las partes a esmaltar, se deberán de encontrar limpias de grasa, aceites, óxidos.

7. CONSEJOS PRECAUCIONALES FACULTATIVOS:

- Aplicar siempre en lugares bien ventilados.
- Los vapores pueden resultar tóxicos, por lo que se recomienda, medidas de extracción o mascarilla.
- Evitar en su pulverización elementos que puedan producir chispas. INFLAMABLE.

8. ALMACENAJE:

- En lugares secos. Proteger de los rayos solares, o de cualquier otra fuente de calor.

Las susodichas informaciones técnicas están basadas en nuestros actuales conocimientos: al cliente usuario siempre se le aconseja efectuar controles para valorar los resultados previstos.