

**FICHA TÉCNICA**  
**ESMALTE METALIZADO**

**PRODUCTO:** ESMALTE SINTÉTICO PROTECTIVO  
**CÓDIGO:** 400028 - 200024

**CONTENIDO NOMINAL:** 270 MI. – 520 MI.  
**CONTENIDO NETO:** 200 MI. – 400 MI.

**1. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:**

- **ESTADO FÍSICO:** líquido pigmentado (23 TONALIDADES)
- **NATURALEZA QUÍMICA:** esmalte sintético modificado con partículas de aluminio
- **SOLUBILIDAD:** insoluble en agua
- **SECADO:** fuera del polvo: 30 min (20° C), al tacto: 60 min., en profundidad: 12 horas
- **PROPELENTE:** derivados del éter (AEROSOL)
- **No contiene PLOMO**

**2. RESISTENCIA:**

- A la luz, sin variaciones de tonalidad del color.
- Al amarilleo de la resina.
- Al aceite, detergente, etc.

**3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

- Para aplicaciones tanto en interior como en exterior.
- Elevada dureza superficial.
- Alta resistencia a arañazos, golpes, etc.
- Elevada adherencia al soporte.
- Óptimo poder de cubrición.

**4. CAMPOS DE EMPLEO:**

- En la industria para el marcaje de piezas o con plantillas.
- Para el bricolaje, por el amplio surtido de colores.
- Como protección.
- Como recubrimiento propiamente dicho, en objetos metálicos que se desee dar un acabado brillante.

**5. SOPORTES:**

- Sobre hierro, madera, acero, cartón, piedra, otros esmaltes, 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.