

SINTESMAL

Esmalte Alta Temperatura 250°C

- **DESCRIPCIÓN** : Pintura de terminación con muy buena resistencia al calor.

- **USOS** : Acabado para superficies metálicas que estén expuestas a temperaturas de hasta 250°C.

- **CARACTERÍSTICAS FÍSICAS**
 - **Vehículo** : Óleorresinoso.
 - **Pigmento** : Aluminio.
 - **Peso específico** : 0,99
 - **Sólidos en volumen** : 45% (cálculo teórico).
 - **Espesor seco recomendado** : 20 - 30 micrones.
 - **Punto de inflamación** : 27°C
 - **Rendimiento** : 15 m² por 30 micrones.
Al rendimiento teórico del producto se debe adicionar la merma ocasionada por irregularidades en la superficie, pérdidas por el sistema de aplicación, etc.
 - **Color** : Aluminio.
 - **Brillo** : Brillante.
 - **Número de manos** : 1 a 2.
 - **Secado tacto** : 2 horas.
 - **Secado duro** : 8 horas.
 - **Repintado mínimo** : 8 horas.
 - **Solvente de limpieza** : Disolvente para Sintéticos SINTERRÁS.
 - **Tiempo de almacenamiento** : 6 meses. Un tiempo prolongado de almacenamiento afecta el brillo del esmalte.

▪ SUSTRATO

- **Tratamiento previo** : En superficies de acero lograr por arenado o granallado un grado de SIS Sa 2½, o en su defecto lijar.

▪ APLICACIÓN

: Homogeneizar el contenido del envase y luego tamizar.

- **Sistema a utilizar** Pincel/ Soplete
Rodillo Convencional

- **Disolvente** - -
- **Orificio de pico** - 1,75 a 2,25 mm
- **Presión de pico** - 0,3 a 0,4 Mpa

▪ PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar su ingestión y la inhalación prolongada de los vapores.
- Evitar contacto con ojos, mucosas y prolongado con piel.
- Procurar adecuada ventilación durante la aplicación y secado.
- Utilizar elementos de protección personal (guantes, anteojos y protector respiratorio en caso de producir neblinas).

- **INFLAMABLE.** Evitar contacto con llamas, chispas o fuentes calóricas. Ante eventual fuego no extinguir con agua: usar extintores tipo BC (de CO₂, polvo químico o espuma). Controlar derrames con arena u otro absorbente apropiado.

▪ PRIMEROS AUXILIOS

- Ante contacto con piel lavar con abundante agua.
- Ante inhalación prolongada ventilar.
- Ante contacto con ojos lavar con abundante agua y efectuar consulta médica.
- Ante ingestión efectuar consulta médica.

CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES: 0-800-333-0160

CENTRO DE INTOXICACIONES HOSPITAL POSADAS: (011) 4658-7777

En CÓRDOBA: (0351) **421-5400/ 422-2039**

En ROSARIO: (0341) **448-0202**

En LA PLATA: (0221) **451-5555**

NOTA: los valores consignados de características físicas son a 20 ± 3°C y 70% H.R.A., salvo expresa aclaración.

Los datos y recomendaciones detallados en esta FICHA TÉCNICA han sido repetidamente comprobados en nuestros LABORATORIOS y a través del uso. No obstante, no pueden ser considerados como especificaciones. Así mismo, no asumimos responsabilidad por el manejo y la aplicación del producto, dado que están fuera de nuestro control. SINTEPLAST, por lo tanto, no da a través de este BOLETÍN INFORMATIVO garantía alguna acerca de los efectos y resultados indeseados del producto, ni de accidentes o perjuicios que se deriven de su uso incorrecto.