

## SINTESMAL Esmalte Anticorrosivo Negro

**DESCRIPCIÓN:** Producto monocomponente anticorrosivo.

**USOS:** Fondo alquídico, indicado para superficies ferrosas. Con una adecuada capa de terminación otorga muy buena adherencia y protección anticorrosiva.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- **Vehículo:** Resinas alquídicas modificadas
- **Pigmento:** Fosfato de zinc, pig negro, rojo y/o blanco según color y cargas inertes.
- **Peso específico:** 1,39 g/cm<sup>3</sup>.
- **Sólidos en volumen:** 35 % (cálculo teórico, valor promedio)
- **Espesor seco recomendado:** 30-50 micrones.
- **Rendimiento:** 8,75 m<sup>2</sup>/ litro (considerando 40 micrones de espesor).

Al rendimiento teórico debe considerarse la merma ocasionada por irregularidades en la superficie, pérdidas por el sistema de aplicación, entre otros.

- **Color:** Rojo, Negro y Gris.
- **Brillo:** Mate.
- **Número de manos:** 1 - 2
- **Secado tacto:** 20 - 30 minutos
- **Secado duro:** 6 - 8 horas.
- **Repintado mínimo:** 24 horas
- **Repintado máximo:** Sin límite. No demorar innecesariamente la aplicación de la pintura de terminación.
- **Solvente de limpieza y dilución** Diluyente para Sintéticos SINTERRAS Cód.: 94000010
- **Tiempo de almacenamiento:** 12 meses

### SUSTRATO:

- **Tratamiento previo:** Limpiar la superficie eliminando suciedad, grasitud, óxido, restos de polvo y humedad. No dejar restos de productos de limpieza sobre la misma. Sobre superficies brillantes lijar hasta matearlas y eliminar cuidadosamente el polvillo resultante.

**APLICACIÓN:** Mezclar hasta homogeneizar el contenido del envase. Diluir hasta alcanzar la viscosidad de aplicación adecuada.

Sistema a utilizar	Pincel / Rodillo	Soplete Airless	Soplete Convencional
<b>Diluyente</b>	0 - 5%	0 - 5%	10 - 15 %
<b>Orificio de pico</b>	-	0,43 - 0,48 mm	2 - 3 mm
<b>Presión de pico</b>	-	12 - 15 MPa	0,3 - 0,4 MPa

**PRECAUCIONES DE SEGURIDAD:**

- No contienen plomo, cromo y cadmio, salvo algunos colores tales como, rojo, amarillo o naranja.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar su ingestión y la inhalación prolongada de los vapores.
- Evitar contacto con ojos, mucosas y exposición prolongada 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 CO<sub>2</sub>, 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  $20 \pm 3^{\circ}\text{C}$  y 70% de 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.