





# SINTESMAL Fondo Antioxido Industrial

□ DESCRIPCIÓN	: Fondo anticorrosivo de amplio espectro con buenas propiedades antioxidantes en
ambientes de distinta	naturaleza. Tolera largos períodos de envejecimiento sin perder adhesión entre capas.

□ **USOS** : Base para sistemas alquídicos convencionales de terminación. No es apto para servicios de inmersión. Resiste temperaturas continuas de 110-120°C.

### □ CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

-Vehículo : Resinas alquídicas modificadas.

**-Pigmento** : Fosfato de zinc, Dioxido de Titanio, negro de humo y cargas inertes.

-Peso específico : 1,34 g/cc

-Punto de inflamación: 40°C (copa cerrada).
-Sólidos en volumen: 40 % (cálculo teórico).
-Espesor seco recomendado: 30 - 50 micrones.

**-Rendimiento** : 10 m² por litro por 40 micrones de espesor seco.

Al rendimiento teórico debe adicionarse la merma ocasionada por irregularidades en la superficie, pérdidas por el sistema de aplicación, etc.

**-Color** : Gris Ral 7035..

-Brillo : Mate. -Número de manos : 1 - 2.

-Secado tacto : 20 – 30 minutos..

-Secado duro : 6 horas. -Repintado mínimo : 24 horas.

-Repintado máximo : Sin límite. No demorar innecesariamente la aplicación de la pintura de terminación.

-Solvente de limpieza y dilución : Disolvente para Sintéticos SINTERRÁS.

-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** : Homogeneizar el contenido del envase y diluir de ser necesario para facilitar la aplicación.

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

