



LINEA INDUSTRIAL

Induplast

SINTESMAL Esmalte Anticorrosivo

■ **DESCRIPCIÓN** : Acabado anticorrosivo alquídico de amplio espectro con buenas propiedades antioxidantes en ambientes de distinta naturaleza. Tolerancia largos períodos de envejecimiento sin perder adhesión entre capas.

■ **USOS** : Cumple la función de fondo y terminación simultáneamente, para proteger superficies metálicas. No es apto para servicios de inmersión.

■ CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Vehículo : Resinas alquídicas modificadas.
- Pigmento : dióxido de titanio, pigmento negro, pigmentos anticorrosivos y cargas inertes.
- Peso específico : 1,20
- Punto de inflamación : 40°C (copa cerrada).
- Sólidos en volumen : 48.0 % (cálculo teórico).
- Espesor seco recomendado : 30 - 50 micrones.
- Rendimiento : 12.0 m² por litro por 40 micrones.

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

- Color : gris espacial u otros según pedidos.
- Brillo : Semi brillante.
- Número de manos : 2.
- Secado tacto : 1 - 2 horas.
- 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 : 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.



Programa de Cuidado Responsable
del Medio Ambiente®
Nuestro Compromiso con la Sustentabilidad



Av. Jujuy 2001
Carlos Spigazzini - Bs. As.
www.sinteplast.com.ar
0800-666-746827



LINEA INDUSTRIAL

Induplast

■ **APLICACIÓN**

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

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

- 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. Asimismo, 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.



Programa de Cuidado Responsable
del Medio Ambiente®
Nuestro Compromiso con la Sustentabilidad



Av. Jujuy 2001
Carlos Spagazzini - Bs. As.
www.sintoplast.com.ar
0800-666-746827