

SINTESMAL Esmalte Sintético Industrial DTM

- **DESCRIPCIÓN** : Esmalte sintético con propiedades anticorrosivas para ser utilizado en interiores y exteriores. Posee una película dura y brillante que otorga resistencia a la suciedad, al desgaste, a los lavados y a los agentes atmosféricos.

- **USOS** : Acabado para superficies metálicas, de madera, o mampostería. Permite la aplicación directa sobre hierro, evitando el uso de fondo antioxido.

- **CARACTERÍSTICAS FÍSICAS**
 - **Vehículo** : Resina alquídica modificada.
 - **Pigmento** : dióxido de titanio y otros, según color.
 - **Peso específico** : 1.06 g/cc (color blanco).
 - **Punto de inflamación** : 40°C (copa cerrada).
 - **Sólidos en Peso** : 44.0 – 52.0 % (cálculo teórico).
 - **Espesor seco recomendado** : 30 - 50 micrones.
 - **Rendimiento** : 8.8 m² por litro para 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** : Según carta de color.
 - **Brillo** : Brillante.
 - **Número de manos** : 1 a 2.
 - **Secado tacto** : 20 – 30 minutos.
 - **Secado duro** : 6 - 8 horas.
 - **Repintado mínimo** : 8 horas.

- **Solvente de limpieza y dilución** : Aguarras SINTERRAS.

- **Tiempo de almacenamiento** : 12 meses.

▪ SISTRATO

- **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

- **Sistema a utilizar** : Pincel, rodillo o soplete convencional.

▪ 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 $20 \pm 3^{\circ}\text{C}$ 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.