

Industrial

Esmalte Alta Temperatura 300°C

DESCRIPCIÓN:

Pintura monocomponente de alta resistencia calórica.

USOS:

Protección y terminación de piezas metálicas que por su función estén sometidas a temperaturas de hasta 300°C en forma continua y hasta 400°C en forma no continua.

| CARACTERÍSTICAS FÍSICAS | |
|---------------------------------|--|
| Vehículo | Silicona y resinas acrílicas |
| Pigmento | Negro de humo |
| Relación de mezcla | 4 Partes "A" + 1 Parte "B" (en volumen) |
| Peso específico | 1,05 |
| Viscosidad | 20 - 25 segundos (copa FordIV) |
| Punto de inflamación | 4°C (copa cerrada) |
| Sólidos en volumen | 40% (cálculo teórico) |
| Espesor seco recomendado | 20 - 30 micrones |
| Rendimiento | 16 m ² por litro por 25micrones. Considerar merma ocasionada por irregularidades en la superficie, etc. |
| Color | Negro |
| Brillo | Satinado |
| Número de manos | 1 |
| Secado al tacto | Máximo 1 hora |
| Secado duro | 48 hs |
| Solvente de limpieza y dilución | Diluyente multiuso |

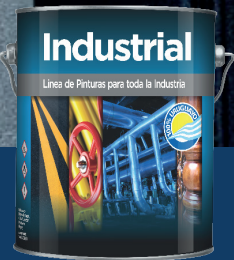
SUSTRATO:

Aplicar sobre superficies de acero arenadas o granalladas hasta SIS Sa 2½

APLICACIÓN:

Homogeneizar el contenido del envase, si es necesario, diluir con DILUYENTE MULTIUSO.

| Sistema a utilizar | Pincel/Rodillo | Splote Airless | Soplete Convencional |
|--------------------|----------------|----------------|----------------------|
| Disolvente | 0 a 5% | 0 a 5% | 0 a 15% |
| Orificio de pico | | 0,43 a 0,48 mm | 1,75 a 2,25mm |
| Presión de pico | | 12 a 15 Mpa | 0,3 a 0,4 Mpa |



Industrial

Esmalte Alta Temperatura 300°C

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 de Información y Asesoramiento Toxicológico (CIAT):
1722

Toxicología Laboral y Ambiental del Hospital de Clínicas:
24804000

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

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.

Pinturas del Plata, 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.

**FABRICADO POR PINTURAS DEL PLATA S.A, CARLOS A. LOPEZ 6526.
TEL 00 598 2320 1111.
INDUSTRIA URUGUAY**