

Industrial

Esmalte Alta Temperatura 600°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 600°C en forma continua y hasta 700°C en forma no continua.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Vehículo	Silicona
Pigmento	Aluminio, Negro de humo
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	Aluminio, Negro
Brillo	Satinado
Número de manos	1
Secado al tacto	Máximo 1 hora
Secado duro	48 hs
Solvente de limpieza y dilución	Diluyente multiuso

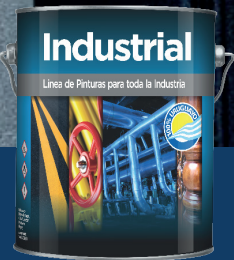
SUSTRATO:

- Tratamiento previo : Aplicar sobre superficies de acero arenadas o granalladas hasta SIS Sa 2½.

APLICACIÓN:

-Tratamiento previo : Aplicar sobre superficies de acero arenadas o granalladas hasta SIS Sa 2½.

Sistema a utilizar	Pincel/Rodillo	Sploete 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 600°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**