

PINTURA EN SPRAY ALTA TEMPERATURA

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

- Nombre del producto: **PINTURA SPRAY ALTA TEMPERATURA**
- Distribuidor: **CORPORACIÓN ALPAMAYO – LUBRINSA SAC**
- RUC: **20459338731**
- Dirección: **Av. Universitaria 460 Santa Isabel Carabayllo**
- Teléfono: **01 399 5131**
- Celular: **999 444 486**
- Email: **ventas.corporacionalpamayo@gmail.com**



DESCRIPCIÓN:

Nuestra pintura en aerosol de alta temperatura está diseñada para renovar y proteger tus superficies metálicas más exigentes, soportando temperaturas de hasta **648°C (1200°F)** Con un acabado duradero, esta pintura es la solución perfecta para mantener tus equipos expuestos a altas temperaturas.

Colores disponibles: ● Negro Mate ● Rojo ● Aluminio ○ Blanco

APLICACIONES:

Ideal para una amplia gama de usos que están expuestas al calor extremo



MOTORES



RADIADORES



PARRILLAS



CHIMENEAS



ESTUFAS



PARTES
AUTOMOTRICES

CARACTERÍSTICAS:

- **Contenido:** 400ml
- **Tipo de Resina:** A base de acrílico.
- **Solventes:** Acetona e hidrocarburos aromáticos.
- **Área de cobertura:** Aproximadamente 2 metros cuadrados (m²) por lata
- **Espesor de Película Recomendada:** 1.0-2.0 mils (25-50μ) por capa.
- **Tiempo de Secado:**
 - Al tacto: 5-10 minutos.
 - Para repintar: 30 minutos.
 - Para manipulación: 1-2 horas.
- **Resistencia al Calor:** hasta **648°C (1200°F)**.

BENEFICIOS:

- **Protección:** Protege superficies metálicas del deterioro causado por altas temperaturas.
- **Durabilidad:** Retiene el color y el acabado incluso después de repetidos ciclos de calentamiento.
- **Versatilidad:** Se puede usar en diversas aplicaciones que requieren resistencia al calor, incluyendo tanto superficies aisladas como no aisladas.
- **Fácil Aplicación:** No se recomienda imprimación y se puede aplicar directamente sobre la mayoría de las superficies metálicas adecuadamente preparadas.
- **Secado Rápido:** Reduce el tiempo de espera entre capas y permite un manejo rápido de las piezas pintadas.

PINTURA EN SPRAY ALTA TEMPERATURA

MODO DE USO

Aplicación:

- Preparación de la Superficie: Asegúrese de que la superficie esté limpia y libre de contaminantes como grasa, aceite, polvo y óxido. Lije las superficies lisas para crear un perfil de adherencia.
- Aplicación de la Pintura: Aplique la pintura en un área bien ventilada, en capas ligeras y uniformes, siguiendo las instrucciones de distancia y movimiento. Deje secar cada capa durante unos minutos antes de aplicar la siguiente.

Curado Térmico:

- Calentamiento Inicial: Permita que la pintura se seque al aire durante al menos 1 hora antes de aplicar calor.
- Curado a Alta Temperatura: Para lograr un curado completo, la superficie pintada debe ser calentada a 450°F (232°C) durante una hora. Este calentamiento puede lograrse mediante el uso del motor del vehículo, un horno o cualquier otra fuente de calor controlada.

*Nota sobre Emisión de Humo: Durante el proceso de curado a alta temperatura, es posible que la pintura emita humo y un olor inofensivo. Esto es normal y se debe a la cocción de los componentes de la pintura.

PRECAUCIONES

- **Ventilación:** Asegúrese de una buena ventilación durante la aplicación y el secado.
- **Uso de Equipo de Protección:** Use equipo de protección respiratoria si no se puede evitar la exposición.
- **Seguridad:** No fumar durante la aplicación, evitar contacto con la piel y los ojos, y mantener fuera del alcance de los niños.
- **Condiciones de Almacenamiento:** Almacenar y transportar en un lugar fresco y lejos de la luz solar directa, en posición vertical.

*La información anterior es considerada correcta y fiable; los datos proporcionados están basados en ensayos estándar realizados bajo condiciones de laboratorio y sirven únicamente como una guía. Es responsabilidad del usuario evaluar y utilizar los productos de forma segura, determinar su idoneidad para la aplicación deseada y cumplir con todas las leyes y normativas correspondientes. Esta empresa no se hará responsable de ningún daño resultante del manejo o contacto con el producto mencionado.