

## PINTURA EN SPRAY ALTA TEMPERATURA



600°C

### PRINCIPALES VENTAJAS

- Resistencia a altas temperaturas
- Gran rendimiento
- Producto ecológico exento de plomo

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Pintura en spray
- Limpiador de frenos y piezas
- Cinta de enmascarar
- Líquido para enmascarar



### Descripción del producto

Pintura acrílica para aplicaciones sometidas a altas temperaturas, de secado rápido, con óptima terminación y gran resistencia a la intemperie. Posee excelente poder de recubrimiento y efecto decorativo, ofreciendo gran durabilidad. Indicada y aprobada para utilizar en superficies metálicas sometidas a temperatura constante de hasta 250°C, con picos de 600°C por 5 minutos.

### Características

- Aplicaciones en superficies hasta 600°C.
- Gran resistencia a la acción de la temperatura.
- Óptima cobertura.
- Gran rendimiento.
- Fabricada a base de resina acrílica.
- Producto ecológicamente correcto. Exento de Plomo.

### Aplicaciones

• Únicamente para uso externo: indicada para uso en superficies metálicas sometidas a altas temperaturas de hasta 600°C, tales como tubos de escape de motos y automóviles, motores, hornos, chimeneas, etc.

### Modo de uso

• La superficie a ser pintada debe estar limpia, exenta de materiales sueltos tales como óxido y pintura vieja.  
• Proteja las partes que no desea pintar con cinta para enmascarar o líquido para enmascarar.



• Agite el envase, girando la esfera existente dentro del mismo, como se indica en la figura.



• Realice una prueba del aplicador, presionando la válvula algunas veces para verificar la forma del chorro.



• Aplique la pintura a una distancia de 25 cm de la superficie con movimientos constantes y uniformes.

- Para un mejor recubrimiento, aplique de dos a tres capas en intervalos de 1 a 3 minutos entre ellas.
- Para retoques, espere 30 minutos y para manipulación de la pieza, espere 60 minutos.
- El secado total del producto se logra en 24 horas y las pruebas mecánicas se recomiendan después de 72 horas.
- El rendimiento aproximado es de 1,1 m<sup>2</sup> a 1,3 m<sup>2</sup> por envase.



• Después de utilizar el producto, invierta el envase colocándolo boca abajo y presione la válvula hasta que sólo salga gas. Esto evita que se tape el pico aplicador.

## PINTURA EN SPRAY ALTA TEMPERATURA

### Restricciones de uso

- No realizar la aplicación en lugares cerrados o sin circulación de aire. En días de mucho frío, se recomienda dejar las piezas al sol, antes de ser pintadas.
- En plásticos y acrílicos, realice pruebas previas en una pequeña área, para verificar la compatibilidad y secado del producto.

### Para más información por favor contacte:

Würth Colombia SA  
Tel: (57) 1 745 63 89  
[www.wurth.co](http://www.wurth.co)

### Datos técnicos

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Base química                 | Resina acrílica      |
| Tiempo de secado parcial     | 15 minutos           |
| Tiempo de secado total       | 60 minutos           |
| Temperatura de aplicación    | 15 °C a 40 °C        |
| Cobertura                    | 180 g/m <sup>2</sup> |
| Pico de temperatura          | 360 °C               |
| Temperatura máxima constante | 320 °C               |

| Contenido    | Nombre del color | Color N° | Art N°       |
|--------------|------------------|----------|--------------|
| 300 ml /215g | Aluminio         | RAL 9006 | 0893-012-026 |
| 300 ml /215g | Negro mate       | RAL 9011 | 0893-012-027 |