



FICHA TECNICA

PINTURA ANTICALORICA

50250 – Color Negro
50251 – Color Gris Antracita



INTRODUCCIÓN

PINTURA ANTICALÓRICA en spray formulada para proteger y decorar superficies metálicas que requieran resistencia a alta temperatura en interiores y exteriores.

Resistente hasta 600°C



COMPOSICIÓN

Resinas de silicona

PRESENTACIÓN

Se presenta en:
Spray de 400ml

PRINCIPALES APLICACIONES

Especialmente indicada para pintar superficies de metales férreos como estufas, calderas, barbacoas, conductos de fluidos calientes... que deban soportar altas temperaturas.

Apto para su aplicación tanto en interiores como en exteriores, ya sea para uso industrial, doméstico, manualidades, etc.

Secado rápido.

MODO DE EMPLEO-DOSIFICACION

MODO DE EMPLEO:

La superficie a pintar deberá estar limpia, seca y exenta de cualquier tipo de contaminante. En superficies ya pintadas, si están bien adheridas proceder a un ligero lijado para facilitar adherencia, si están mal adheridas eliminarlas. Limpiar el óxido y escamas con un cepillo de alambre. Eliminar las manchas de grasa con disolvente.

Agitar enérgicamente el aerosol durante 1 minuto después de que suenen las bolas mezcladoras.

Pulverizar a una distancia de 25/30 cm., aplicando capas finas y rápidas, primero en sentido horizontal y luego en sentido vertical, dejando secar unos minutos entre capas. Después de la aplicación, la temperatura de superficie deberá elevarse progresivamente.

Una vez terminada la operación invertir el bote y pulsar hasta que salga sólo gas para limpiar el pulsador.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Naturaleza	Resina de silicona
Pigmentos	Inorgánicos y metalizados
Disolventes	Aromáticos
Propelente	Dimetileter y Hidrocarburos ricos en C3 y C4
Densidad	0.98 ± 0.02 gr./cc
Viscosidad	11±1 seg. Gris-Plata/ 24±2 seg. Negro (Copa Ford Nr. 4, 20°C).
% sólidos en peso	26 ± 2 % (Valor teórico)
VOC	660 ± 30 gr./l
Brillo	Metálico y mate
Rendimiento	520/400ml; 2 m ² según el soporte 270/200ml; 1 m ² según el soporte
Tiempo de secado a 20°C	Superficial: 30 min. Total: 1 h. Repintado: A los 30 min.
Espesor	2 capas. 25-30 micras.
Temperatura de aplicación	De 10 a 35°C
Resistencia al calor	600°C
Inflamabilidad	Extremadamente Inflamable
Presión	4 bars a 20°C / 7-8 bars a 50°C
Limpieza	Disolvente limpieza en spray
Vida del producto	> 3 años

Precauciones:

Aerosol extremadamente inflamable. Envase a presión: Puede reventar si se calienta. Nocivo en contacto con la piel. Provoca irritación cutánea. Nocivo en caso de inhalación. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes – No fumar. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Envase a presión: No perforar ni quemar, aún después del uso. Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F. Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar respirar los aerosoles. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Llevar guantes de protección. Contiene xileno.



Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, meteorología, etc). El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.