

**DESCRIPCIÓN PRODUCTO**

Esmalte spray silicónico resistente al calor para uso en exteriores e interiores.

**PROPIEDADES**

- Alta cobertura.
- Resiste máximo 600°C.
- Se puede repintar.
- Válvula autolimpiante.
- Secado rápido
- Excelente resistencia a los agentes atmosféricos.
- No amarillea con el tiempo.

**APLICACIONES Y MODO DE EMPLEO**

Las superficies deben estar limpias y secas. Agitar enérgicamente durante 1 minuto. Pulverizar a una distancia de 25-30 cm, con movimientos lentos y constantes a capas entrecruzadas y sutiles. Seca al tacto en 15 minutos, en 45 en profundidad. Ideal para decoración y la protección de todas las superficies y los objetos sometidos a la acción del calor: estufas, hornos, chimeneas, barbacoa, tubos de escape, grill, marmitas coches, motos, ecc.

Los pigmentos sometidos a la acción del calor pueden modificar su tono, evitando que las características de resistencia y de adhesión de la película resulten comprometidas.

**Consejos Útiles:**

\*Para eliminar aceite, grasa, suciedad: utilizar disolventes no agresivos o detergentes domésticos.

\*Para eliminar el óxido y partes que no adhieren: utilizar una espátula de hierro, un cepillo duro o papel de lija grano 400.

\*Para evitar chorretones: utilizar el spray en lugar caldeado (20-25°C) y con tiempo seco.

Aplicar capas ligeras y entrecruzadas.

\*Para no ensuciar: cubrir las partes que no se quiere pintar con cinta de carrocería muy ancha o papel de periódico.

En caso de pintar en el interior de pequeños objetos, construir un box de cartón cerrado por los 4 lados donde colocar el objeto y proceder con la aplicación de la pintura.

\*Se puede repintar con el mismo producto en cada momento y con otros productos después de mínimo 24-30 horas.

No se puede repintar con pinturas base disolvente aplicadas con pincel/brocha.

\*Para obtener los mejores resultados: se aconseja aplicar la barniz sobre superficies frías. Esperar que la barniz se endurezca completamente (24 horas mínimo) antes de que se someta a la acción del calor.

\*Para obtener el máximo de la funcionalidad: se aconseja someter la superficie barnizada a una pre-cocción a 200-220°C; así el barniz puede resultar perfecta en su función. No efectuar pre-cocciones con temperaturas inferiores a las indicadas. Pre-cocciones con temperaturas inferiores a 160°C comportan una debilitación de la película de la pintura que a frío vuelve a ser de la dureza original. No aplicar sobre superficies a contacto directo con la llama. A mayor estratificación, mayor protección del calor.

Durante la fase de pre-cocción la parte acrílica contenida se quema y puede emanar un olor a quemado, que se agota a pre-cocción hecha. Para eliminar más rápidamente tal olor airear bien el ambiente.

## CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

Características e información técnica			
Datos Principales a 20°C e 60% de humedad relativa	Método	U.M.	Valores tipo
<b>ASPECTO Y ACABADO DEL FILM SECO</b>			
Aspecto Brillo	MP 004	Gloss	80-82
Aspecto Opaco	MP 004	Gloss	10 - 20
<b>DATOS PRINCIPALES PINTURA</b>			
Tipo de aglutinante	Silicónico		
Pasadas entrecruzadas aconsejadas para una buena protección	MP 012	Nº pasadas	Mínimo 4
Espesor en seco aconsejado con 4 pasadas entrecruzadas	ISO 2808	Micron	13-15
<b>SECADO CON 4 PASADAS ENTRECRUZADAS</b>			
Secado exento de polvo	MP 016	Min	7-10
Secado al tacto	MP 016	Min	15-25
Secado en profundidad	MP 016	Horas	24-36 en función del espesor
<b>DATOS PRINCIPALES AEROSOL</b>			
Presión de vapor a 20°C	Manómetro	Bar	5 ± 0,2
Presión de uso del aerosol	Manómetro	Bar	10
Presión de deformación del aerosol	Manómetro	Bar	15
Presión de estallido del aerosol	Manómetro	Bar	18
Punto de inflamabilidad del propelente GPL		°C	Inferior a - 50°C
Auto-Inflamabilidad de los disolventes		°C	Superior a 300°C
Naturaleza del propelente	Butan-Isobuta-Propano		
Sistema de Erogación	Válvula Autolimpiente		
Conservación	El buen funcionamiento de un producto aerosol correctamente conservado en un lugar fresco y seco (temperatura 10-25°C-humedad max 60%) y protegido puede llegar a 10 años.		
Contenido COV/VOC	Máximo 578 g/l		
Color	Resistentes a 600°C : Negro Opaco,Aluminio Resistentes a 200-300 °C : Negro Lúcido, Blanco, Marrón, Rojo		
CFC Daños para el medioambiente	Ninguno		

## ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

El producto, conservado en el envoltorio original y en un lugar fresco y seco, mantiene sus características inalteradas con el tiempo. Se aconseja utilizar el producto en ambientes ventilados. Mantener fuera del alcance de los niños. Para más información consultar la ficha de seguridad del producto.

## EMBALAJE

Descripción	Formato	Color	Código producto	Código Ean
Spray	400 ml	Ver Carta de Colores	90510/...P	8 027354 905 ...

Las indicaciones han sido elaboradas en base a nuestra experiencia y según nuestros mejores conocimientos, pero no implican asumir la responsabilidad alguna por el resultado de la utilización. El usuario debe comprobar que las indicaciones se adaptan a sus necesidades y efectuar todas las pruebas necesarias. Nuestro servicio técnico está su disposición para mayor información.

**Eco Service Srl** – 36053 Z.I. GAMBELLARA ( VI ) – Tel.+39.0444.649269 r.a

HTTP: //www.eco-servicesrl.it – E-mail : [info@eco-servicesrl.it](mailto:info@eco-servicesrl.it) – Fax +39.0444.441190