



## FICHA TÉCNICA

---

### Descripción del producto

Masilla de 2 componentes, formulada en base a resinas de poliéster, catalizada con peróxido, de alto poder relleno, de aspecto cremoso, no se descuelga, fácil de aplicar con Laina, y muy fácil de lijar, seca en 20-30 minutos a una temperatura de 20°C.

### Usos recomendados

Se emplea para rellenar y reparar superficies antes de repintar: automóviles, embarcaciones de poliéster con fibra de vidrio, cañerías de acero, aluminio, fibrocemento, madera, acero galvanizado, mármol, y superficies cementicias en general.

## Propiedades

---

Propiedad	Descripción
Naturaleza Química	Poliéster.
Numero componentes	Dos.
Color	Producto : Gris. Mezcla catalizada: Rosado.
Terminación	Mate.
Contenido de sólidos	100%
Flash Point	26°C
Diluyente	PA-100 solo para limpiar elementos de aplicación.
Rendimiento	De acuerdo al volumen de relleno.
Formato	350 - 700 gr.



## Preparación de superficie

---

Las superficies deben estar secas, libre de polvo, suciedades, corrosión, y de pinturas anteriores, y lijadas con grano 80 para obtener una superficie rugosa, adherente para la masilla.

1-3 manos con intervalos de 3 a 5 minutos, serán suficientes para reparar la superficie.

Sacar del envase solo la cantidad necesaria a usar, depositándola sobre una superficie metálica limpia y lisa. Adicionar el catalizado en la proporción de 1 cm lineal por cada volumen equivalente a una pelota de pimpón, mezclar rápidamente hasta lograr un color rosado suave, que se debe al color rojo del catalizador. Aplicar con Laina o Espátula, pudiéndose lijar después de 20-30 minutos, comenzando con grano 80 para terminar con grano 180, para después aplicar lacas a la piroxilina, acrílicas, y poliuretanos, eliminando previamente el polvo con un paño gomoso.

## Aplicación

---

<b>Condiciones de Aplicación</b>	Sobre 10° -20 °C y Bajo 80% Humedad relativa
<b>Herramientas de aplicación</b>	Espátula.
<b>Dilución</b>	No requiere.
<b>Número de capas</b>	1-3 con intervalos de 3 a 5 minutos.
<b>Espesor seco por capa</b>	0.5 mm.
<b>Relación de mezcla</b>	2% en volumen de catalizador Un volumen similar a una pelota de pimpón, más 1 cm lineal de catalizador.
<b>Tiempo inducción</b>	Nada.
<b>Vida útil de la mezcla</b>	5 – 7 minutos.

## Advertencia

---

Un exceso de catalizador disminuye la vida útil de la mezcla, pudiendo generar una masilla frágil y quebradiza.

El catalizador <peróxido> viene en pomos de ± 14 gramos neto de color rojo. La cantidad de 1 cm lineal, corresponde al orificio original del pomo, si se agranda, es menor a lo indicado.

El catalizador puede causar alergias en la piel, e irritación en los ojos; es tóxico e inflamable.



## Tiempos de Secado 20°C, 60 % humedad relativa, 0,5 mm espesor

---

Secado tacto	2- 5 minutos.
Secado para lijar	25- 30 minutos.
Secado total (curado)	24 horas.

---

## Almacenaje

---

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones por defecto son mantener los envases en un espacio seco, fresco, y bien ventilado. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados.

**Tiempo de vida de almacenaje a 10-30°C y H.R. menor a 80%.: 12 meses**

## Salud y Seguridad

---

Los componentes de este producto son inflamables. Su inhalación prolongada produce daños irreparables a la salud. Por ello, aplíquelo con mascarillas y antiparras adecuadas, en ambientes ventilados y fuera del alcance de los niños.

## Nota

---

Las indicaciones que figuran en esta hoja técnica están basadas en ensayos normalizados y experiencias de terreno que respaldan técnicamente este producto. Sin embargo, dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación, de almacenamiento o de servicio del producto, no nos corresponde responsabilidad alguna por resultados deficientes que puedan obtenerse en cada caso particular. Por lo anterior, escapan de nuestra responsabilidad problemas de rendimientos, desempeño o cualquier daño accidental o consecuencial que pueda derivarse del uso inadecuado del producto. Este producto podrá estar sujeto a modificaciones en el tiempo, de acuerdo al avance y desarrollo de la tecnología. Nos reservamos el derecho de cambiar cualquiera de éstos datos técnicos sin previo aviso.