



## FICHA TÉCNICA

---

### Descripción del producto

Masilla de dos 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, libre de pegajosidad, y muy fácil de lijar porque no embota la lija, 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.<br>Mezcla catalizada: Rosado suave |
| 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              | ¼ galón.  |



## 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 pálido, 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

---

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Condiciones de Aplicación  | Sobre 10° -20 °C y Bajo 80% Humedad relativa |
| Herramientas de aplicación | Espátula.                                    |
| Dilución                   | No requiere.                                 |
| Número de capas            | 1-3 con intervalos de 3 a 5 minutos.         |
| Espesor seco por capa      | 0.5 mm.                                      |
| Relación de mezcla         | 2% en volumen de catalizador                 |
| Tiempo inducción           | Nada.  |
| Vida útil de la mezcla     | 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.