

## Hoja técnica Masilla de relleno



presto Masilla de relleno es una masilla de 2 componentes, una mezcla de una resina de poliester de elasticidad media, altamente reactiva y aminoacelerada con diferentes compuestos de relleno minerales y no dañinos para el medioambiente.

Aplicable sobre metal, madera, hormigón. Para el relleno de orificios e irregularidades, emplastecido de superficies tratados previamente durante la reparación de piezas de carrocería, superficies metálicas, reparación y restauración de superficies de madera y hormigón, por ejemplo escalones de escaleras, colocación de tacos y tornillos etc. Aplicable universalmente en todo el sector Hobby y Do-it-yourself.

Los orificios con un diámetro menor que 12 mm se pueden rellenar con presto Masilla de fibra de vidrio antes de la aplicación de esta masilla. Los orificios mayores de 12 mm de diámetro deben ser tratados con presto Box de reparación.

Para los trabajos previos y posteriores del emplastecido recomendamos nuestros papeles de lija presto Schleifpapiere. Tenemos un amplio surtido desde fino a grueso, tanto para lijado en seco como en húmedo.

Hier aquí llegan al video de aplicación.

### Calidad y propiedades

- Fácil manejo
- Tiempo de aplicación rápido ahorrando tiempo
- Muy buenas características adherentes sobre diferentes superficies
- Facilidad de lijado, incluso después de largo tiempo
- Apto para pinturas para secado en estufas
- Libre de amianto y siliconas
- Resistente contra ácido y lejías débiles, propelentes, disolventes y sales

### Datos físicos y químicos

- **Base:** Resina de poliester con material de relleno mineral
- **Color:** ocre
- **Olor:** a estirolo
- **Forma:** suave, tixotropico, pastoso
- **Tiempo estado líquido en 20°C:** aprox 4 - 5 Min.
- **Temperatura de trabajo:** a partir de 12°C
- **Secado (con 20°C, 50% humedad relativa del aire):** Lijable después de aprox. 20 - 30 minutos
- **Punto de inflamación:** aprox. 33°C (masilla); no aplicable para el endurecedor
- **Densidad con 20°C:**  
Masilla: 1,85 g/cm<sup>3</sup>  
Endurecedor: 1,15 g/cm<sup>3</sup>
- **Adición de endurecedor:** 2 - 4 % (mezcla óptima 2,5 %)
- **Resistencia de temperaturas del material endurecido:** 120°C
- **Caducidad/almacenaje:** 24 meses con almacenaje correcto (=10°C - 25°C, humedad relativa del aire de max. 60%) en su envase original cerrado. Proteger de la incidencia directa del sol, las heladas y de la humedad.
- **Formato:**  
Masillas: Envase de boca estrecha  
Endurecedor: tubos de plástico

### Medioambiente y clasificación

**Medioambiente:** Los productos de European Aerosols están al 100 % libres de metales pesados dañinos para la salud y desde el año 1977 libre de propelentes CFC's. Las tapas y los envases son de materiales reciclables.

**Reciclado:** Solo debe reciclar el envase totalmente vacío en el contenedor correspondiente. aerosoles con restos deben llevarse al punto limpio. Clasificación: Todos los productos European Aerosols corresponden al actual estado de la normativa de clasificación según disposición 1999/45/CE.

**Normativa de preparación:** Todos los aerosoles corresponden al reglamento técnico alemán TRGS 200 y TRG 300 así como a la normativa sobre aerosoles 75/324/EWG en su versión actual

### Aplicación

- La superficie a emplastecer debe estar libre de óxido, limpia, seca y lijada.
- Sacar del envase la cantidad de material necesaria y mezclarla bien con la cantidad correspondiente del endurecedor.
- Aplicar este material mezclado en el grosor de capa deseada.
- Limpiar inmediatamente después los útiles de a, en caso necesario con un diluyente nitro.
- El material sobrante mezclado no debe volver a ponerse en el envase.
- Después de aprox. 20-30 minutos se puede taladrar, lijar, serrar, imprimir o pintar la superficie emplastecida.

### Datos para el pedido

### Responsabilidad

Estas informaciones sobre las técnicas de aplicación se realizan según nuestro mejor conocimiento, pero es solo una indicación sin compromiso, y no le exime de realizar sus propias pruebas de los productos suministrados por nosotros sobre si son aptos para los fines deseados. El uso y la aplicación de los productos se realizan fuera de nuestras posibilidades de control y por tanto se encuentran solo bajo

responsabilidad del usuario. European Aerosols no se hace responsable, siempre y cuando no se pueda adjudicar el error a European Aerosols.

Stand: 30. November 2010

Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Print date: 05.08.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | [info-de@european-aerosols.com](mailto:info-de@european-aerosols.com)