

Hoja técnica Masilla universal 2 componentes

Una masilla PE de múltiples aplicaciones para su aplicación profesional para el relleno y emplastecido fino en un solo proceso de trabajo.



Calidad y propiedades

- Una masilla de poliéster de 2 componentes como mezcla de una resina de poliéster de elasticidad media, altamente reactiva y con aceleración previa de amino, con diferentes compuestos de relleno minerales y no dañinos para el medioambiente (libre de amianto y de silicina).
- Aplicable en grandes superficies liso y libre de poros, se puede lijar ligeramente.
- Muy buena estabilidad en superficies verticales
- Para rellenar orificios e irregularidades
- Sobre metal, lijado, madera, hormigón, viejas pinturas, GfK etc.
- Emplastecido de superficies pretratadas en la reparación de piezas de carrocería, superficies metálicas, reparación y restauración de superficies de madera y hormigón.

Datos físicos y químicos

- **Base:** Resina de poliéster con compuestos de relleno minerales
- **Color:** beige
- **Olor:** a estirol
- **Forma:** suave, tixotrópico
- **Tiempo estado líquido/tiempo de trabajo con 20°C:** aprox. 5-6 Min.
- **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 endurecedor
- **Densidad con 20°C:**
Masilla 1,8 kg/dm³
Endurecedor 1,15 g/cm³
- **Adición endurecedor:** 2 - 3 % (mezcla óptima 2,5 %)
- **Resistencia a temperaturas del material endurecido:** hasta 160°C
- **Caducidad/almacenaje:**
12 meses con almacenaje correcto (=10°-25°C, humedad relativa del aire de max. 60%) en su envase original. Proteger de los rayos solares directos, de las heladas y de humedad.
- **Gebinde:**
Spachtelmassen: Schmalringdosen
Härter: Kunststofftuben

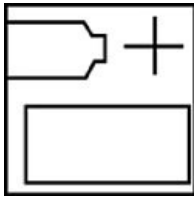
Eliminación de residuos y clasificación

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

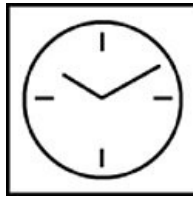
- La superficie a tratar debe estar libre de óxido, limpia, libre de grasa y estar lijada.
- Sacar del envase la cantidad de material necesaria y mezclarlo muy bien con la cantidad correspondiente de endurecedor.
- Aplicar esta mezcla en el grosor de capa deseado.
- Limpiar los útiles de trabajo inmediatamente después de su uso, en caso necesario con un diluyente nitro.
- El sobrante de la mezcla no se debe volver a poner en el envase.
- Después de aprox. 20 minutos se puede taladrar, lijar, serrar y pintar la superficie tratada.



2-3%



Drying time
20°C=10-
20 min



Pot life 20°C
=5-6 min



P80-240

Sugerencias para pintar con un aerosol

Debe proteger el objeto a pintar y sus alrededores de la niebla de pulverizado. Se recomienda proteger las partes que no deban ser pintadas. En el pintado de pequeñas superficies se recomienda utilizar un cartón como plantilla, haciendo un orificio algo mayor que el lugar a pintar. Se coloca este cartón 1 a 2 cm delante del lugar a pintar. Con este método se recoge la mayor parte de la niebla de pulverizado.

Temperaturas entre +10°C y +25°C, humedad máxima del aire 60 %.

Almacenar en lugar seco. Proteger de los rayos solares y de otras fuentes de calor. Pulverizar solo con tiempo seco y en lugares protegidos del viento y en recintos bien ventilados. Lean las instrucciones sobre la etiqueta.

Bestellangaben

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.

Fecha: 08.07.2010

Esta versión invalida todas las anteriores.

Print date: 16.08.2026

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com