

## Liquid Gold™



Liquid Gold™ - Masilla de dos componentes de aplicación en frío.

Diseñado para el endurecimiento, sellado y amortiguación de vibraciones de superficies metálicas con un espesor de no más de 1,55 mm. Y también para el endurecimiento y sellado de plásticos debido al revestimiento formado de la masilla.

La masilla está diseñada para productos operados en el rango de temperatura de -30<sup>0</sup> a +100<sup>0</sup>C.

La masilla consiste en un **Componente A** y **Componente B**, de los cuales cada uno está empaquetado por separado. El producto final es la mezcla del componente A y el componente B.

Tiempo de fijación de la masilla: 2 horas (±0,5)

Color de la masilla: gris o negro

El área de recubrimiento está determinado por el tamaño y la forma de la superficie de metal o plástico. El grosor del revestimiento no puede ser menor a 2 mm.

### El procedimiento para la preparación y aplicación de la masilla:

En el recipiente con componente A, agregue el componente B en una proporción de 10:1, respectivamente, mezcle bien durante 10-12 minutos hasta obtener una masa homogénea. La masilla está lista para ser usada los próximos 30-40 minutos.

La masilla se endurece a una temperatura de 23<sup>0</sup> (±2)<sup>0</sup>C, dentro de las 24 (±2) horas. Es posible curar la masilla con una pistola de calor o una lámpara infrarrojo a una temperatura que no supere los 70<sup>0</sup> C durante 35 (±5) minutos.

1 kg de masilla aplicada sobre una superficie de 2 mm de grosor permite obtener un revestimiento de 0,30 (±0,05)m<sup>2</sup>.

La masilla se aplica en superficies limpias y secas con un grosor de al menos 2 mm. Es posible la instalación en superficies aceitosas. Se aplica con una espátula o un cepillo.

Para limpiar superficies cubiertas de suciedad se recomienda el uso de soluciones acuosas de detergentes neutros. No utilice disolventes orgánicos ni álcalis.

El período de almacenamiento garantizado de la masilla en forma de componentes A y B es de 6 meses a partir de la fecha de fabricación.

La vida útil del recubrimiento, sujeto a las reglas de operación, es igual al período de garantía de la operación del vehículo.



### **Transporte y almacenamiento**

Los envases deben ser transportados en cualquier tipo de transporte cubierto, de acuerdo con las normas para este tipo de transporte, bajo condiciones que eliminen los daños mecánicos, la deformación de material y la penetración de humedad. La masilla se transporta en cajas, y no se permite la caída de éstas.

La masilla envasada se almacena en palets o en cualquier otra superficie horizontal en espacios cerrados a una distancia mayor de 1 metro de los dispositivos de calefacción.

Se permite apilar cajas con una altura no superior a 2 metros.

Aprobado  
Especialista del Control de Calidad  
LLC "Standartplast"