

## METAL LÍQUIDO FE 1

### Soldadura en frío bicomponente para reparaciones rápidas



- Ideal para reparación rápida.  
**Ventaja**  
En muchos casos se puede reparar la pieza o el mecanismo sin perder excesivo tiempo en la reparación. A veces las piezas de recambio pueden tardar mucho tiempo en recibirse.
- No escurre.  
**Ventaja**  
Facilita en posición vertical o invertida su aplicación sin que el producto se desprenda.
- Resistente.  
**Ventaja**  
Gracias a la posibilidad del refuerzo de cinta de fibra, la reparación puede quedar mucho más segura y resistente. Es recomendable emplear siempre la cinta de refuerzo.
- Sistema de 2 componentes diferenciados por el color de los tapones.  
**Ventaja**  
No permite el endurecimiento accidental del producto.

Descripción	Art. Nº	Medidas (mm)	Contenido g	U/E
Metal líquido	<b>893 449</b>	-	500	1

### Datos técnicos

Proporción de la mezcla	1:1
Empieza a endurecer	7-12 minutos (temp ambiente)
Endurecimiento total	4-24 horas (temp. Ambiente)
Modeable	5 min
Resistencia a la presión	70 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a la tracción	12,5 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia al cizallamiento	14,5 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a la temperatura	120 ° C
Peso total	500 g

### Modo de uso

Se limpia la superficie a tratar con Turf cleaner Art. No. 893 034 6 y posteriormente se desengrasa con el limpiador industrial Art. No. 890 107. Se mezclan los 2 componentes en una superficie limpia, por ejemplo un trozo de cartón, a partes iguales. Con la espátula de madera se mezcla homogéneamente y se aplica sobre la superficie. Dependiendo del grosor aplicado el tiempo de curado va desde 4 horas hasta 24 horas.

### Aplicaciones

En reparaciones de carcasas, conducciones metálicas, recipientes de agua, conducciones de aceite y en general en reparaciones de urgencia. Se adhiere bien sobre todos los materiales.

Estas instrucciones son solo recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas a la utilización. Para mas información ver hoja técnica.