

ЖИДКИЙ МЕТАЛЛ FE 1
Быстросхватывающаяся система для заполнения форм и ремонта трещин
Особенности

Высококачественная двухкомпонентная система, которая благодаря своей специальной формуле после застывания приобретает свойства, похожие на металл.

- Благодаря идеальному соотношению смеси компонентов (1:1) неправильное изготовление ремонтного состава практически невозможно.

Специально разработан для мелких ремонтных работ, которые должны быть выполнены в кратчайшие сроки.

- Достаточно густой для нанесения на вертикальные плоскости.
- После затвердевания может подвергаться механической обработке подобно металлу, например, точению, сверлению, шпатлеванию

Область применения

Применяется для быстрого ремонта трещин и протечек в металлических изделиях.

**Способ применения**

Металлические поверхности должны быть очищены и обезжирены ацетоновым очистителем (арт. 0893 460, 0893 460 001). Равномерно смешать компоненты А и В в соотношении 1:1. Немедленно нанести смесь на ремонтируемую поверхность при помощи шпателя. Затвердевший жидкий металл можно подвергать механической обработке: точить, фрезеровать, сверлить и т.д.

Технические характеристики

Химическая основа:	эпоксидная смола
Время начального схватывания:	7-12 мин (при комнатной температуре)
Время окончательного затвердевания:	4-24 часа (при комнатной температуре)
Время использования:	5 мин/20 г (при комнатной температуре)
Плотность:	2,8 г/см ³ (смешанные компоненты)
Предел прочности при сжатии:	70 Н/мм ²
Предел прочности на разрыв:	12,5 Н/мм ²
Предел прочности при сдвиге:	14,5 Н/мм ²
Теплопроводность:	0,7 ккал/(м×ч×°C)
Термостойкость:	-60°C...+120°C
Теплостойкость по Мартенсу:	+40°C
Коэффициент теплового расширения:	40×10 ⁻⁶ °C ⁻¹
Срок хранения:	24 месяца

Информация по артикулам

Описание	Масса	Артикул	Упаковка
два тубика с компонентами А и В	500 г	0893449	1