

Холодная сварка Ероху Metal 57 гр.

Холодная сварка для металлов Ероху Metal ТУ 2385-024 -75678843-2010 - надёжное средство для прочного склеивания, ремонта и шпатлевки изделий из металлов (сталь, медь, алюминий, латунь, железа, олово, свинец) и их сплавов, которые эксплуатируются в экстремальных условиях.

Назначение Ероху Metal:

- холодная сварка металлов;
- сварка керамики;
- сварка металлов с другими материалами, камнем, резиной, древесиной, бетоном, изделиями из слоновой кости и др



Применение эпоксидной сварки Ероху Metal:

- заполнение трещин, заделки пор и пустот, отверстий;
- ремонт радиаторов;
- восстановление резьбы;
- ремонт и шпатлевание плоских поверхностей;
- восстановление и ремонт инструментов, деталей мотоциклов, автомобилей, велосипедов, столовых приборов, металлических заборов.

Свойства эпоксидной холодной сварки:

- термостойкая сварка
- жидкая сварка
- устойчивость к силе, вибрации, напряжению
- стойкость к морской воде и разбавленным кислотам, щелочам, растворителям
- хорошая заполняемость отверстий
- износостойкость, может подвергаться окраске, шлифовке и т. д.

Температура применения Epoxy Metal: от +10 °C до +30 °C

Температура эксплуатации холодной сварки: от -60°C до +150°C

Время отверждения холодной сварки: от 5 минут

Эпоксидный клей для металла Epoxy Metal поставляется **в комплекте**:

две металлические тубы:

1. основа – эпоксидная смола модифицированная
2. отвердитель

Масса: Холодная сварка **EPOXY METAL** выпускается в упаковке по 57 г.

Подготовка к работе с эпоксидным клеем Epoxy Metal:

1. Очистите поверхности, подлежащие склеиванию наждачной шкуркой.
2. Обработайте тампоном, смоченным в ацетоне, спирте или бензине.
3. Дайте высохнуть.

Как работать с холодной сваркой Epoxy Metal

Клеевой состав необходимо готовить непосредственно перед использованием. Объем приготавливаемой смеси рассчитывайте так, чтобы что бы иметь возможность тщательно перемешать состав - от этого напрямую зависит качество склеивания. Выдавите из тубиков необходимое количество смолы и отвердителя в пропорции 1:1, тщательно перемешайте компоненты (например, пластиковым шпателем) до однородности смеси. Готовый эпоксидный клей Epoxymetal пригоден к использованию в течение 45 минут.

Нанесения клеевого состава Epoxy Metal

Нанесите холодную сварку тонким слоем на склеиваемые части, соедините сборку, плотно зафиксируйте с помощью чего-либо и оставьте в этом положении. Сухие остатки можно удалить механически.

Полимеризация начинается через 5 минут, а по истечению 1 часа изделия можно использовать. Полное отверждение при комнатной температуре происходит за 24 часа. При увеличении температуры отверждение эпоксидного клея Epoxy Metal происходит быстрее.

Срок годности Epoxy Metal: 36 месяцев с даты изготовления.

Гарантийный срок: 24 месяца.

