

# ЕРОХУ МЕТАЛ ЭПОКСИДНЫЙ КЛЕЙ

металлик



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Двухкомпонентный износостойкий эпоксидный клей металлического цвета.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Идеально подходит для ремонта металлических изделий, подвергающихся экстремальным условиям (нагрузка, вибрации, (морская) вода): инструментов или деталей автомобиля, мотоцикла, мопеда или велосипеда, металлических (садовых) заборов или столовых приборов. Также подходит для заполнения небольших отверстий в радиаторах. Склеивает металлические (сталь, алюминий, железо) детали между собой или с камнем, деревом, бетоном и различными синтетическими материалами (например, Formica, полиэстер и бакелит). Не подходит для полиэтилена (ПЭ), полипропилена (ПП) и силиконов.

## СВОЙСТВА

- Прочный
- Металлический цвет
- Устойчив к воздействию экстремальных условий
- Температурный режим: от -40°C до +60°C
- Водостойкий (в т.ч. к морской воде)
- Высокая стойкость к химическим веществам
- Можно шлифовать, сверлить и окрашивать после отверждения

## ПОДГОТОВКА

**Условия работы:** Используйте только при температуре от +5°C до +35°C. Продукт полимеризуется после смешивания смолы и отвердителя.

**Меры предосторожности:** надевайте перчатки во время использования.

**Требования к поверхности:** склеиваемые поверхности должны быть сухими, чистыми и обезжиренными.

**Предварительная обработка поверхности:** обезжирить склеиваемые поверхности с помощью растворителя (*Bison Thinner for Bison Kit*) или ацетоном. Зашкурить гладкие поверхности (наждачной бумагой).

**Нанесение:** Смешать и нанести пластиковым шпателем. Инструменты следует промыть теплой водой с мылом сразу после использования.

## ПРИМЕНЕНИЕ

**Соотношение компонентов:** 1:1

**Расход:** 24 мл = ок. 240см<sup>2</sup> (Слоем 1 мм)

**Инструкция по применению:**

Снимите колпачок-шпатель с носиков шприцов и колпачок-заглушку, находящуюся между рукоятками поршней. Снимите защитную пломбу с наконечников двойного шприца. Выдавите равные количества смолы и отвердителя в прилагаемый лоток для смешивания. Хорошо перемешайте, пока смесь не приобретет однородный цвет. Приготовленную смесь необходимо использовать в течение 45 минут (при комнатной температуре (+20°C)). Нанесите смесь тонким слоем на одну из поверхностей. Сразу после нанесения соедините склеиваемые поверхности и зафиксируйте так на 10 часов. Не сдвигайте детали до полного отверждения клея. После использования прочистите сопла шприцев с помощью ткани и закройте их двойным колпачком. Смешивайте компоненты непосредственно перед проведением работ.

**Жизнеспособность:** 45 минут

**Удаление пятен / остатков:** Немедленно удалите свежие пятна теплой водой с мылом. Засохшие остатки клея можно удалить только механически.

## ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ

**Подгонка** возможна в течение прибл. 10 часов

**Время отверждения:** ок. 24 часов. Отверждение происходит быстрее при более высоких температурах и медленнее -- при более низких.

\* Время отверждения может изменяться в зависимости от качества поверхности, количества использованного продукта, уровня влажности и температуры окружающей среды.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

**Влагостойкость:** Хорошая

**Температурный режим:** от -40°C до +60°C

**Химическая стойкость:** Очень хорошая

**Окрашиваемость:** Хорошая

**Заполняющая способность:** Хорошая

**Основа:** эпоксидная смола.

**Отвердитель:** модифицированный амид

**Цвет:** Серый

**Вязкость:** Пастообразный

**Содержание твердого вещества:** ок. 100%

**Плотность:** ок. 1,2 г/см<sup>3</sup>

## СРОК ГОДНОСТИ:

Минимум 24 месяца с даты изготовления. Время хранения открытой упаковки ограничено. Хранить в сухом прохладном месте, не допуская замерзания.

Наши рекомендации основаны на всесторонних исследованиях и практике. Однако, учитывая разнообразие условий применения и склеиваемых поверхностей, мы не несем никакой ответственности за полученный результат и/или вред от использования данного продукта. Тем не менее, наш техотдел всегда готово дать необходимую консультацию.