

Лист Технической Информации

Момент Супер Эпокси металл Универсальный эпоксидный клей



I. Продукт:

Состав:

Двухкомпонентный, не содержащий растворителя клей на эпоксидной основе.

Область применения:

Быстрое соединение и ремонт металлических деталей.

Быстрая починка трещин и протечек в водяных трубах и металлических баках.

Также сцепляется со многими другими материалами.

- Не подходит для полиэтилена, полипропилена, тефлона.
- Не рекомендуется для склеивания посуды, контактирующей с пищей.

Упаковка:

2x6 мл на blister-карте
2x25 мл в коробке

II. Технические характеристики:

- **Высокая прочность склеивания**
- **Высокая теплостойкость**
- **Не дает усадку и не расширяется при отверждении**
- **Водостойкость**
- **Высокая устойчивость к воздействию масел и растворителей**

Состав:

А – эпоксидная смола,
Б – отвердитель на основе полимеркаптанов.
Не содержит растворителей.

Конечная прочность склеивания:

Достигается через 24 часа.

Теплостойкость:

От минус 30°C до плюс 150°C

Устойчивость:

Высокая устойчивость к воздействию воды, масел и растворителей.

Температура применения:

От плюс 18°C до плюс 25°C.
испарение растворителей.

Конечная прочность: 110 кг/см²
(24 ч., 23 °C, сталь/сталь)

III. Указания по использованию

Подготовка материалов:

Склеиваемые поверхности должны быть сухими и чистыми. Чтобы увеличить прочность склеивания поверхности рекомендуется дополнительно зачистить наждачной бумагой и обезжирить бензином или ацетоном.

Перед склеиванием выдержите материалы при комнатной температуре (от +18°C до +25°C).

Выдавите из тюбиков на ровную поверхность компоненты А (смола) и Б (отвердитель) в виде валиков одинаковой длины, тщательно перемешайте шпателем до получения однородного состава.

Нанесение клея:

Клей «Момент Супер Эпокси Металл» необходимо равномерно наносить на одну из склеиваемых поверхностей.

Важная информация:

Максимальное время применения композиции после смешивания – 4 минуты.

Склеивание / давление:

Аккуратно и точно соедините склеиваемые поверхности и зафиксируйте в неподвижном положении на 2-5 минут.

При малой поверхности склеивания рекомендуется нанести композицию вокруг соединения.

Высокая прочность склеивания достигается через 15 минут.

Сильный удар выдерживается через 2 часа после склеивания (при 20-25 °C), когда клей достигает прочности 10 Н/кв.мм

Конечная прочность склеивания достигается через 24 часа.

Отверждение можно ускорить путем увеличения температуры до 70° C.

Дальнейшая обработка:

Не дает усадку и не расширяется при отверждении.

После полного отверждения клея изделие можно подвергать дополнительной обработке: шлифовать, сверлить, обтачивать, красить.

IV. Дополнительная информация

Условия безопасного использования и хранения:

Пользоваться защитными перчатками.

Избегать контакта с кожей рук и глазами.

При попадании на кожу рук или в глаза тщательно промыть водой.

Если раздражение не проходит, обратиться к врачу.

Хранить закрытым в оригинальной упаковке при температуре от + 5°C до +30°C.

Беречь от детей!

По истечении срока годности упаковку с остатками клея утилизировать с бытовым мусором.

Срок годности составляет 36 месяцев при хранении в закрытой оригинальной емкости в указанных выше условиях.

Дополнительные сведения о продукте находятся в Паспорте Безопасности

Данный лист технической информации основан на информации, полученной на основе испытаний и огромного опыта в области клеев. Поскольку невозможно исследовать все способы применения и в виду того, что существует множество различных условий использования клея мы не можем заявить, что информация является полной. Мы рекомендуем провести тестирование продукта перед применением, чтобы удостовериться в успехе.

Мы гарантируем неизменное качество продукции.

Импортер и уполномоченная организация:

ООО «Хенкель Рус».

Россия, 107045, г. Москва, Колокольников пер. д.11.

+7 495 745 22 34

+7 812 326 16 63

www.moment.ru



Excellence is our Passion