



# Лист Технической Информации

## Момент Эпоксиллин Металл

Двухкомпонентный эпоксидный клей.

### I. Область применения

Для склеивания, герметизации, ремонта и восстановления изделий различных материалов. Склеивает все виды металлов: железо, сталь, нержавеющую сталь, алюминий, медь, латунь, олово и свинец. Кроме того, склеивает стекло, дерево, кирпич, плитку, пробку, мрамор, цемент и пр.



Упаковка: коробка 5x48 г

### II. Технические характеристики:

#### Основные преимущества

- Высокая прочность склеивания
- Высокая теплостойкость
- Высокая жёсткость
- Проводит электрический ток
- Заполняет полости
- Можно придать необходимую форму
- Не даёт усадку и не расширяется при отверждении
- Водостойкость
- Высокая устойчивость к воздействию масел и растворителей

Основа	Эпоксидная смола, отвердитель
Цвет	После смешивания и отверждения серый
Время применения готовой смеси	3 минуты
Время фиксации склеенных деталей	15 минут
Время, через которое склеенное изделие можно обрабатывать	30 минут
Время, через которое изделием можно пользоваться (50 % конечной прочности)	30 минут
Время, через которое достигается конечная прочность	24 часа
Конечная прочность	До 60 кг/см <sup>2</sup>
Конечная твёрдость по Шору	Около 70
Стойкость к воздействию воды, масел и растворителей	Устойчив к регулярному воздействию
Температура нанесения	Не ниже +5 °С. Рекомендуемая от +15 до плюс 25 °С.
Температура эксплуатации клеевого шва	От -30 до +120 °С

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

### III. Указания по использованию

#### Подготовка поверхностей:

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

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

#### Подготовка смеси:

**Надеть латексные или виниловые перчатки.**

Вынуть продукт из блистера. Отрезать необходимое количество продукта. Снять прозрачную плёнку, которой обернут подлежащий использованию кусок.

**Разминать** кусок, как если бы это был пластилин, до получения однородной серой массы.

#### Применение готовой смеси:

**Для склеивания:** нанести смесь на одну из соединяемых поверхностей и совместить обе поверхности. Для склеивания больших поверхностей нанести смесь в нескольких точках.

**Для заполнения:** поместить смесь в трещину или полость и выровнять поверхность до начала процесса отверждения продукта.

**Для ремонта:** руками придать материалу нужную форму и выровнять поверхность до начала процесса отверждения продукта.

При малой поверхности склеивания рекомендуется нанести композицию вокруг соединения.

Склеенные изделия можно обрабатывать и пользоваться (не подвергая максимальным нагрузкам) через 30 минут.

Конечная прочность склеивания достигается через 24 часа.

Отверждение можно ускорить путем увеличения температуры до 70° С.

#### Дальнейшая обработка:

Не дает усадку и не расширяется при отверждении.

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

Завернуть в плёнку оставшуюся часть и хранить её в тубе в сухом, прохладном и защищённом от солнечного света месте.

### 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 минус 20°C до плюс 30°C.

Срок хранения составляет 24 месяца при хранении в закрытой оригинальной емкости в указанных выше условиях.

Беречь от детей!

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

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