



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 ²
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 клеиваемые 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