

Лист Технической Информации

Момент Супер Эпокси Формула 1

Универсальный прозрачный
эпоксидный клей



I. Продукт:

Двухкомпонентный, не содержащий растворителя клей на эпоксидной основе.

Область применения:

- Комбинационное склеивание стекла, стекловолокна, фарфора, керамики, фаянса, хрусталя.
- Подходит для склеивания, мрамора, камня, бетона, всех видов металлов и их сплавов, дерева, пробки, ткани, жесткого поливинилхлорида, полистирола, оргстекла, поликарбоната, полиамида, АБС – и других пластиков.
- Не подходит для полиэтилена, полипропилена, тефлона.
- Не рекомендуется для склеивания посуды, контактирующей с пищей.

Упаковка:

Шприц 14 мл на блистер-карте
Шприц 25 мл на блистер-карте

II. Технические характеристики*:

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

Основа	А – эпоксидная смола Б – отвердитель Не содержит растворителей.
Цвет	Прозрачный
Время применения готовой смеси	1 минут
Время фиксации склеенных деталей	1-3 минуты
Время, через которое достигается 50 % конечной прочности	30 минут
Время, через которое достигается конечная прочность	24 часа

Импортер и уполномоченная организация:

ООО «ЛАБ Индастриз».

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

+7 495 745 22 34

+7 812 326 16 63

www.moment.ru

Конечная прочность	до 16 Н/мм ² (зависит от склеиваемых материалов)
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 +150 °С (до плюс 70°С при тяжелой нагрузке)

*Указанные значения получены в лабораторных условиях при 23°С и отн. влажности 50 %. Реальные характеристики зависят от материалов, способа нанесения и условий применения и могут отличаться от указанных в таблице.

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°С до +25°С).

Нанесения клея:

Удалите защитный колпачок с нижней части шприца. Наденьте одну из двух насадок вместо защитного колпачка. Выдавите нужное количество клея на одну из склеиваемых поверхностей с помощью плунжера.

Компоненты смешиваются в правильном соотношении внутри насадки. Дополнительное смешивание не требуется.

Важная информация:

Максимальное время применения композиции после смешивания – 5 минут.

Склеивание / давление:

Аккуратно и точно соедините склеиваемые поверхности и зафиксируйте в неподвижном положении на 10-15 минут.

При малой поверхности склеивания рекомендуется нанести композицию вокруг соединения.

Высокая прочность склеивания достигается через 8 часов.

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.

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°С до +30°С.

Срок хранения составляет 18 месяцев 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 «ЛАБ Индастриз».

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

+7 495 745 22 34

+7 812 326 16 63

www.moment.ru