Момент

ДЛЯ ТЕХ, КТО БЕРЕТСЯ ЗА ДЕЛО

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

ФЕВРАЛЬ 2026 г.

МОМЕНТ КРИСТАЛЛ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПРОЗРАЧНЫЙ КОНТАКТНЫЙ КЛЕЙ





Универсальный прозрачный водостойкий контактный клей с содержанием органических растворителей. Предназначен для быстрого и прочного склеивания разнородных материалов. При склеивании образует водонепроницаемый бесцветный шов, который обеспечивает высокое сцепление материалов друг с другом.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Водостойкий
- Морозостойкий
- Кристально прозрачный
- Не содержит толуол и другие ароматические растворители
- Короткое открытое время / Высокая скорость полимеризации

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Фиксирование звукоизоляционных, изоляционных и акустических панелей
- Комбинационное склеивание дерева, металла, жесткого поливинилхлорида, кожи, резины, поролона, оргстекла и пластиков, бумаги, картона и др. материалов с впитывающей и невпитывающей поверхностью
- Бытовое и промышленное применение для склеивания кожгалантереи, элементов обуви, резиновых велосипедных камер, лодок ПВХ, мебели, дизайнерских работ и пр.
- Оптимальное решение в области товаров народного потребления, сувенирной продукции, когда требуется прозрачный клеевой шов и короткое время полимеризации

ТИПЫ ПОВЕРХНОСТЕЙ:

- ✓ **РЕЗИНА**
- ✓ **МЕТАЛЛ**
- ✓ **СТЕКЛО**
- ✓ **ЭПДМ**
- ✓ **КЕРАМИКА**
- ✓ **ПЛИТКА, БЕТОН**
- ✓ **ПЛАСТИК**
- ✓ **ПРОБКА**
- ✓ **ДЕРЕВО**
- ✓ **КОЖА, ТКАНЬ**
- ✓ **ПОРОЛОН**

и другие подобные материалы

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Склеиваемые поверхности должны быть сухими (влажность для дерева 8-12%) и чистыми. Перед нанесением клея ламинат, металл и др. поверхности следует обезжирить бензином или ацетоном. Чтобы увеличить прочность склеивания, металлические поверхности, окрашенные, а также, содержащие разделяющие элементы, рекомендуется дополнительно зачистить наждачной бумагой.
Перед склеиванием выдержите материалы при комнатной температуре (от +18°С до +25°С).

МЕТОД НАНЕСЕНИЯ:

1. Клей необходимо равномерно наносить на обе склеиваемые поверхности, особенно тщательно по краям. Рекомендуется распределить клей на всю поверхность склейки. Наносите на поверхность достаточное количество клея для распределения по всей площади, но, при этом, постарайтесь не наносить клей с избытком. На небольших участках для нанесения клея специальный инструмент не требуется. Допускается нанесение клея любым удобным инструментом - кистью, шпателем, валиком, при этом, следует предварительно убедиться в совместимости материалов
2. Перед тем как соединить склеиваемые части необходимо выдержать при комнатной температуре примерно 1-2 минуты после нанесения клея. При увеличении температуры окружающей среды, время выдержки уменьшается, и наоборот, при уменьшении температуры, время увеличивается.

Перед тем как соединить поверхности, следует убедиться, что клей сухой на ощупь, он не должен приставать к пальцам и тянуться.

3. Аккуратно и точно соедините склеиваемые поверхности, т.к. после того, как поверхности будут соединены, коррекция невозможна.
4. С усилием прижмите склеиваемые поверхности (давление прижатия - 0.5 Н/мм² = 5 кг/см² или более).

Прочность склеивания зависит не от длительности, а от силы приложенного давления. Давления в течение нескольких секунд достаточно.

5. Для крупных поверхностей следует использовать пресс или прокатывание специальным катком.
6. При склеивании поверхностей с развитой поверхностью (пористые, впитывающие, с мелкими неровностями), рекомендуется нанесения дополнительного количества клея в течение времени выдержки.
7. Прижимайте от центра к краям, чтобы избежать скопления воздуха. Тщательно приклеивайте края.

Склеенным изделием можно пользоваться через 24 часа.

ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТЕЙ И ИНСТРУМЕНТОВ:

Очистите инструменты сразу после использования с помощью бензина или другого подходящего органического растворителя.

РЕКОМЕНДАЦИИ:

Работы производить в хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытых источников огня. Во время перерывов в применении клей необходимо держать плотно закрытым, чтобы избежать испарения растворителей. Оптимальная температура применения от плюс 18ºС до плюс 25ºС. Возможно применение клея при температуре от минус 5ºС до плюс 35ºС. При этом изменяется открытое время и скорость схватывания.
Не использовать для склеивания посуды и поверхностей, контактирующих с пищей. Не подходит для склеивания полиэтилена, полипропилена, тефлона. Не использовать для склеивания поверхностей, чувствительных к воздействию растворителя, например, пенополистирола.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Основа	На основе поливинилбутираля
Цвет	Прозрачный, бесцветный
Консистенция	Вязкая жидкость
Выдавливание / экструзия	Лёгкое
Водостойкость	Высокая устойчивость к воздействию воды
Применение	Для внутреннего и наружного применения
Температура нанесения	От +18 ^{0}С до +25^{0}С
Температура эксплуатации клеевого шва	От -40 ^{0}С до +70^{0}С
Рабочее (открытое) время (23ºС, 50 % отн. влажн.)	1-2 минуты
Конечная прочность (ГОСТ 14759), МПа Дерево-древо Алюминий-алюминий	 >2,0 >0,5
Время полного отверждения	До 72 часов, зависит от условий окружающей среды
Плотность	0,86-0,9 г/см³
**Указанные значения получены в лабораторных условиях.*	

РАСХОД: 250- 350 г/м² при нанесении на обе поверхности

СОСТАВ: поливинилбутираль, ацетон, этилацетат, добавки.

ЦВЕТ: прозрачный

УПАКОВКА:
Туба 30 мл в шоу-боксе/ на блистерной карте
Туба 125 мл в шоу-боксе
Банка 750 мл
Канистра 10л.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ:
Хранить плотно закрытым при температуре от -20°С до +30°С. В случае замораживания клей полностью восстанавливает свою первоначальную консистенцию и свойства при комнатной температуре, перед применением клей необходимо перемешать.

СРОК ХРАНЕНИЯ: 24 месяца со дня производства в оригинальный невскрытой упаковке.

МАРКИРОВКА И СТАНДАРТЫ:
ТУ 20.52.10-152-89589540-2025

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ:
Опасно! Легко воспламеняющаяся жидкость. Перед использованием ознакомьтесь с инструкцией по применению. Избегать вдыхания паров. Использовать в хорошо проветриваемом помещении. Использовать защитные перчатки и очки. При попадании на кожу рук или в глаза тщательно промыть водой. Беречь от источников огня. Не курить.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УТИЛИЗАЦИИ: По истечении срока годности высохшие остатки клея утилизировать как бытовой отход.