

Лист Технической Информации

Секундный клей

Супер Момент Универсальный

I. Продукт:

Состав:

Однокомпонентный цианоакрилатный клей

Область применения:

Склеивание различных видов пластмасс, резины, металлов, дерева, фарфора, керамики, кожи, пробки, тканей, картона и бумаги.

Не пригоден для склеивания полипропилена, полиэтилена, политетрафторэтилена (тефлона), стекла, глазированных поверхностей и силиконовой резины.

Также не пригоден для склеивания очень мягкой кожи.

Не применяйте клей для склеивания посуды, контактирующей с пищей и в которую будет наливаться горячая жидкость.



Упаковка:

Туба 1 г x 3 на blister-карте

II. Технические характеристики:

- Высокая скорость склеивания
- Высокая прочность клеевого шва
- Водостойкость
- Морозостойкость
- Высокая устойчивость к воздействию растворителей

Состав:

Этил цианоакрилат

Внешний вид:

Бесцветная прозрачная жидкость

Плотность:

Около 1,05 г/см³

Время схватывания:

5-60 секунд

Окончательная прочность достигается через 12-24 часа
Высокая влажность воздуха ускоряет, а низкая влажность замедляет процесс схватывания.

Теплостойкость клеевого шва:

От минус 40°C до плюс 70°C

Устойчивость:

Высокая устойчивость к воздействию воды и растворителей.
Устойчивость к старению.

Температура хранения

от минус 20°C до плюс 30°C.
Идеальные условия хранения от плюс 2°C до плюс 8°C.

Температура применения:

От плюс 15°C до плюс 25°C.

Лист Технической Информации

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).

Нанесение клея:

Нанести клей на одну из поверхностей и сразу прижать детали друг к другу

Важная информация:

Скорость схватывания зависит от влажности воздуха. Высокая влажность ускоряет время схватывания, а низкая влажность замедляет процесс.

Склеивание / давление:

Время фиксации обычно составляет 5-60 секунд. Приблизительно 50% прочности склеивания достигается примерно через 5 минут, а окончательная прочность склеивания в пределах 100-200 кг/см² (усилие разрыва) достигается от 12 до 24 часов.

Прижимайте от центра к краям, чтобы избежать скопления воздуха. Тщательно приклеивайте края.

Дальнейшая обработка:

Начальная прочность склеивания настолько велика, что склеенное изделие можно подвергать дальнейшей обработке через несколько минут.

IV. Дополнительная информация

Условия безопасного использования и хранения:

Избегайте случайных утечек клея и обеспечьте защиту одежды и рабочей поверхности.

Убедитесь в том, что клей не попал на кожу. Цианакрилатный клей склеивает кожу мгновенно.

Хранить плотно закрытым при температуре от минус 20°C до плюс 30°C.

Идеальные условия хранения от плюс 2°C до плюс 8°C.

В случае замораживания клей полностью восстанавливает свою первоначальную консистенцию и свойства при комнатной температуре.

По истечении срока годности высохшие остатки клея утилизировать как бытовые отход.

Выведение пятен:

Используйте средство для удаления клея «Супер Момент Антиклей»

Срок годности 18 месяцев со дня производства

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.