



Описание продукта

IRFix CA 550 – это высококачественный цианоакрилатный клей с низкой вязкостью, предназначенный для быстрого и высокопрочного склеивания изделий.

Особенности и преимущества

- Однокомпонентный;
- Не содержит растворителей;
- Быстрое схватывание;
- Простота в использовании: без смешивания или термического воздействия;
- Универсальный
- Высокая прочность клеевого шва;
- Для внутренних работ;

Техническая информация

Химическая основа	Этил 2-цианоакрилат
Плотность, г/см ³	1,05±0,05
Внешний вид	Бесцветная прозрачная жидкость
Кинематическая вязкость, мм ² /с	1200
Динамическая вязкость, МПа	1350
Температура воспламенения	80-93,4°C
Температура применения	От +5°C до +30°C

Время фиксации определяется как время до достижения прочности на сдвиг при 20-25°C (отверждение в течение 24)

Прочность на сдвиг	кг/см ²
ПВХ к ПВХ	40-60
АБС-пластик к АБС-пластику	50-70
Поликарбонат к поликарбонату	80-120
Полистирол к полистиролу	30-45
Натуральный каучук к натуральному каучуку	5-9
Неопрен к неопрену	5-9
Неопреновая резина к неопреновой резине	5-9
АБС-пластик к резиновой крошке	5-10
Резиновая крошка к резиновой крошке	5-10
Сталь к стали	190-210
Алюминий к алюминию	170-190
Медь к меди	150-170
Сталь к ПВХ	50-60
Нержавеющая сталь к неопрену	5-10

Скорость нанесения и соединения деталей	Секунды
АБС к АБС	4-5
Дерево к дереву	50-60
АБС к нержавеющей стали	5-10
Неопреновая резина к нержавеющей стали	3-5
Неопреновая резина к неопреновой резине	3-5
Нержавеющая сталь к нержавеющей стали	3-5
АБС к неопреновой резине	3-5
Дерево к АБС	5-10

Области применения

Для склеивания пористых материалов, фарфора, керамики, стекла, слоновой кости, резины, пластмасс, эластомеров, бумаги, картона, дерева, металлов, ПВХ, а также всевозможных искусственных материалов.

Инструкция по применению

Склеиваемые поверхности очистить от пыли и грязи, обезжирить;

Нанести небольшое количество клея на одну из поверхностей, прижать детали друг к другу и крепко удерживать в течение нескольких секунд;

Максимальная фиксация достигается в течение 24 часов.

Удалить излишки клея и закрыть крышку.

Не оставляйте крышку открытой, чтобы избежать порчи продукта.

Хранение и транспортировка

Хранить продукт в прохладном и сухом месте. Срок хранения: 12 месяцев от даты производства в заводской закрытой упаковке при температуре от + 5°C до + 30°C.

Меры предосторожности

- Использовать в хорошо проветриваемых местах.
- Избегать попадания на кожу и в глаза.
- Если клей попал на кожу, промойте пораженное место теплой водой. Не пытайтесь удалить его силой.
- Если клей попал в глаза, держите глаза открытыми и тщательно промойте их водой. Обратитесь за медицинской помощью немедленно.
- Хранить клей в недоступном для детей месте.
- Храните клей в сухом прохладном месте при температуре 20–25°C.

Хранить в недоступном для детей месте. Избегать попадания химиката на кожу и в глаза. При попадании изделия в глаза сразу же промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. Затвердевший герметик не наносит вреда здоровью.

Подробная информация о безопасности доступна на карте безопасности (MSDS).

Дополнительная информация

Данные предоставлены для информационных целей и не являются исчерпывающими. Потребитель, использующий продукт иначе, чем указано в листе данных, принимает на себя ответственность за полученные результаты.

Тип упаковки, объём	Количество в коробке	Артикул	Цвет
Бутыль, 50мл	10	20089	Бесцветный
Бутыль, 20мл	20	20087	
Бутыль в блистере, 50мл	28	20102	
Бутыль в блистере, 20мл	36	20101	