



IRFix Glue Бери 807 Набор для экспресс-склеивания

Описание продукта

IRFix Glue Бери 807 – это высококачественный, высокоэффективный, универсальный двухкомпонентный цианоакрилатный клей, который состоит из вязкого геля цианоакрилата и аэрозоля активатора.

Свойства

- Двухкомпонентный;
- Не содержит растворителей;
- Высокая прочность склеивания;
- Широкий спектр применения в строительстве;
- Обеспечивает прочное соединение без необходимости дополнительной фиксации;
- Скорость отверждения не превышает 15 секунд;
- Идеален для использования на вертикальных поверхностях: не стекает, не разбрызгивается;
- Обладает сильной устойчивостью к вибрации и устойчивостью при стыковых соединениях;
- Для внутренних и наружных работ;

Область применения

Склеивание любых деревянных материалов.

Подходит для МДФ, ДСП, древесины, фанеры, каучука, большинства пластмасс, кожи.

Применяется при изготовлении и ремонте мебели. Особенно подходит для быстрого склеивания.

Разработан для быстрого и надежного соединения деталей и элементов массивной древесины или фанеры, а также синтетических материалов (МДФ, ДСП, ПВХ, резины и т.п.).

Двухкомпонентный цианоакрилатный клей широко применяется в автомобильной промышленности, в производстве электротехники, бытовой техники, склеивании различных пластмасс, металла, вывесок и дисплеев, термокорпусов в рекламной промышленности. Подходит для склеивания изделий из камня и дерева, стекла, прозрачных пластиков, используемых в световой рекламе, для склеивания шкатулок, полок, пультов

Техническая информация (гель / активатор)

Основа	Этил -2- цианоакрилат / гексан
Внешний вид	Вязкий гель / аэрозоль
Плотность, г/см ³	1,07
Цвет	Бесцветный
Температура воспламенения	+85°C
Вязкость (при температуре +22°C), сП	1200-1600
Заполнение швов, не более, мм	0,20
Температура применения	От +5°C до +35°C
Температура эксплуатации	От -20°C до +70°C

Скорость полимеризации на различных материалах

Скорость полимеризации зависит от типа поверхности. Нижеприведенная таблица показывает время фиксации материала на различных поверхностях при +22°C и относительной влажности воздуха 50 %. Время фиксации определяется как время до достижения прочности на сдвиг 0,1 Н мм²

Образец	Длительность, сек
Дерево	< 3
Резина к резине	< 15
Пластик к пластику	< 20
Металл к металлу	< 60

Среднее время полного отверждения: от 12 до 24 часов.

Скорость полимеризации на различных материалах

Предел прочности, Н/мм ²	20,6
Диапазон температур	От -54°C до +82°C
Показатель преломления	1,45
Удельная теплоёмкость, кДж	0,37

Сопrotивляемость внешним факторам

Индустриальные масла	Хорошая
Спирт	Хорошая
Вода	Умеренная
Кислоты и щелочи	Умеренная (продолжение контакта снижает прочность в 2 раза)

Способ применения

Поверхности должны быть сухими и чистыми, очищенными от пыли и жира. Распылите активатор на одну из поверхностей, позвольте ему испариться. Нанесите тонкой пленкой клей на другую поверхность. Нанесите не более одной капли на 3 см². Прижмите поверхности друг к другу и выдержите 10-30 секунд. Полное отверждение до 24 часов.

Условия хранения

Хранить продукт в прохладном и сухом месте и в закрытых емкостях. Срок хранения: 12 месяцев от даты производства в заводской закрытой упаковке при температуре от +5 °С до + 25 °С

Меры безопасности

- Храните в недоступном для детей месте;
- Избегайте контакта с кожей и глазами. Используйте перчатки;
- Беречь от замерзания, попадания прямых солнечных лучей и температур выше +40°С
- Применять в хорошо проветриваемых помещениях;

Для получения дополнительной информации и рекомендациям по безопасному обращению, хранению и утилизации химических продуктов, пользователи должны обратиться к MSDS (паспорту безопасности химической продукции), содержащему физические, экологические, токсикологические и другие данные, связанные с безопасностью.

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
Аэрозольный баллон, 200мл Флаконт, 20г	36	20084	Бесцветный