

IRFix MS Fix Клей-герметик на гибридной основе

Описание продукта

IRFix MS Fix – это однокомпонентный, влагоотверждающийся, эластичный, высокоэффективный клей-герметик на гибридной основе. Это продукт нового поколения, не содержащий изоцианатов и растворителей, который сочетает в себе все механические свойства полиуретанового и силиконового герметиков.

Применяется для герметизации швов на фасадах, заполнения зазоров между плинтусом и полом, герметизации оконной и дверной фурнитуры, душевых кабин, в качестве эластичного клея. Тонкий слой клея обеспечивает эластичное приклеивание всех наиболее часто используемых строительных материалов. Идеально подходит для приклеивания прозрачных, стеклянных предметов и материалов из пластика. Отлично подходит для приклеивания кронштейнов и полок из стекла, а также стеклянных предметов в целом. Подходит для монтажа и склеивания таких материалов, как металл, алюминий, стекло, пластик, дерево.



Свойства

- Не содержит растворителей и изоцианатов;
- Отсутствие образования пузырьков;
- Отверждается влагой воздуха;
- Обладает высокой прочностью и адгезией;
- Устойчив к ультрафиолетовому излучению, перепадам температур, атмосферным воздействиям и старению;
- Очень хорошая адгезия к большинству строительных материалов;
- Низкий уровень летучих органических соединений;
- Применяется для наружных и внутренних работ;

Характеристики

Наименование показателя	Норма
Основа	Гибридный полимер
Внешний вид материала	Прозрачная паста
Плотность, г/см ³	1,02±0,03
Жизнеспособность, мин (при +25°C и 50% отн. влажности)	Около 35
Скорость отверждения мм/сутки	2
Твердость по Шору, А	35±5
Предел прочности при растяжении, МПа	1,9
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	300
Модуль упругости при 100%, МПа	1,8
Тиксотропность	Выдерживает тест
Температура нанесения	От +5°C до +35°C
Температура эксплуатации	От -40°C до +90°C

Условия нанесения

Поверхность для нанесения герметика должна быть твердой, чистой и сухой, без пыли, масла и жира. Его можно наносить с помощью пневматического или ручного пистолета. Не рекомендуется использовать герметик в тех случаях, когда возможно непрерывное погружение герметизируемых поверхностей в воду.

Клей-герметик можно обработать шпателем для выравнивания швов сразу после нанесения необходимо избегать любого контакта с неотвержденным гибридным герметиком во время отверждения. Неотвержденный герметик можно очистить органическими растворителями. Отвержденный материал можно удалить только механическим способом.

Размеры соединения:

- Минимальная ширина: 5мм
- Минимальная глубина: 5мм

Рекомендуемая герметизация: ширина шва = 2-кратной глубине шва.

Рекомендуется использовать эластомерную краску для окрашивания герметика. При воздействии УФ лучей поверхность может пожелтеть.

Не рекомендуется наносить:

- На пыльные или крошащиеся основания;
- На мокрые поверхности;
- Поверхности с остатками масла, жира или опалубочной смазки, это может ухудшить адгезию;
- На битумные поверхности, где могут быть следы выступающего масла;
- При температуре ниже +5°C.

Условия хранения

Хранение следует осуществлять при температурах от +5°C до +25°C.
Гарантийный срок хранения – 18 месяцев в ненарушенной заводской упаковке

Меры безопасности

- Храните в недоступном для детей месте;
- Избегайте контакта с кожей и глазами. Перед нанесением используйте перчатки;

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, объем	Количество в коробке	Количество коробок в паллете	Артикул	Цвет
Картридж, 310мл	12	120	20086	Бесцветный
Шприц, 80мл	10	300	20186	Бесцветный