



Клей-герметик

IRFix MS-FIX прозрачный

Назначение:

IRFix MS-FIX клей-герметик- 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 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;
- продукт полностью готов к применению.

Технические данные	
Наименование показателя	Норма
1	2
Основа	Гибридный полимер
Внешний вид материала	Прозрачная паста
Плотность, гр/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 эксплуатации, °C	от -40 до +90
Температура нанесения, °C	от +5 до +35

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: 5 мм;

-минимальная глубина: 5 мм.

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.

Упаковка и хранение.

IRFix MS-FIX клей-герметик упаковывается в картриджи 310 мл (12шт в коробке).

Хранение следует осуществлять при температурах от +5 °C до +25 °C.

Гарантийный срок хранения – 12 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.