



Описание продукта

IRFix Universal – это высококачественный однокомпонентный многоцелевой силиконовый герметик, отверждающийся под воздействием влажности воздуха, образуя однородный, эластичный, долговечный шов.

Свойства

- Однокомпонентный;
- Эластичный;
- Устойчив к УФ-излучению, воздействию чистящих и моющих средств;
- Устойчив к воздействию высоких и низких температур от -50°C до $+120^{\circ}\text{C}$;
- Отличная адгезия к большинству строительных материалов;
- Образует долговечный, гибкий шов с низкой усадкой;
- Подходит для внешних и внутренних работ;

Техническая информация

Химическая основа	Полисилоксан
Консистенция	Однородная паста
Плотность (SEL DM 04), г/см ³	0,96±0,03
Время образования поверхностной пленки, мин (при $+25^{\circ}\text{C}$ отн. влажности 50%)	11-12
Скорость отверждения (при $+25^{\circ}\text{C}$, 50% отн. влажности), мм/сутки	2
Твердость по Шору, А	16-17
Относительное удлинение при разрыве, % не менее	300
Модуль 100% удлинения, МПа	0,55
Максимальный предел прочности на разрыв (SEL DM 05), МПа	1,50
Температура применения	От $+5^{\circ}\text{C}$ до $+40^{\circ}\text{C}$
Температура эксплуатации	От -45°C до $+150^{\circ}\text{C}$
Морозостойкость	Да

Области применения

- Герметизация дверных коробок и оконных рам;
- Защита полиуретановой пены от солнечных лучей;
- Герметизация деформационных соединений и стыков;
- Герметизация витрин, стендов и знаков;
- Герметизация кабельных каналов;

Ограничения

Не рекомендуется применять на пористых поверхностях, камне, бетоне, мраморе, граните.
Не использовать на битумных поверхностях, натуральном каучуке, хлоропрене, пластике, зеркалах, чувствительных металлах (медь, латунь, свинец, цинк).

Инструкция по применению

Убедиться, что поверхность твердая, чистая и сухая: очистить от пыли, масел и жировых загрязнений.
На впитывающих поверхностях использовать грунт. Нанести герметик с помощью пистолета или шпателя. Незастывший герметик удалить с помощью воды, застывший механическим путём.

Условия хранения и транспортировки

Хранить продукт в прохладном и сухом месте. Срок хранения: 18 месяцев от даты производства в заводской закрытой упаковке при температуре от +5°C до +25°C.

Меры предосторожности

Хранить в недоступном для детей месте;
Избегать попадания на кожу и в глаза. В случае попадания промыть большим количеством воды и обратиться ко врачу;
Использовать средства индивидуальной защиты;
Хранить вдали от прямых солнечных лучей;
Не замораживать;
Не дышать парами;
Не курить во время использования;

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	Количество коробок в паллете	Артикул	Цвет
Картридж, 310мл	25	75	20002	Белый
	25	75	20003	Бесцветный
	16	100	20032	Серый
	16	100	20033	Коричневый
	16	100	20034	Черный