## ГЕРМЕТИК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ



#### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Однокомпонентный влагоотверждаемый состав на основе полиуретана, предназначенный для герметизации подвижных и конструкционных швов в строительстве, промышленности и инженерных системах. Образует прочное, эластичное и долговечное соединение с высокой стойкостью к механическим нагрузкам, вибрациям и атмосферным воздействиям.

#### **НАЗНАЧЕНИЕ**

- Герметизация металлических и стальных конструкций;
- Заполнение стыков различных элементов зданий;
- Соединение и сборка каркасов из алюминия и ПВХ;
- Укладка черепицы и других кровельных материалов;

#### Ограничения

Не рекомендуется применять на пористых поверхностях, камне, бетоне, мраморе, граните. Не использовать на битумных поверхностях, натуральном и синтетическом каучуке, хлоропрене, пластике, зеркалах, чувствительных металлах (медь, латунь, свинец, цинк). Не применять во время дождя, снега и при высокой влажности выше 70%.

#### СВОЙСТВА

- Эластичный подходит для швов с деформацией ±20%;
- Устойчив к воздействию моющих средств;
- Устойчив к УФ-излучению и атмосферным воздействиям;
- Образует долговечный шов с низкой усадкой;
- Тиксотропный не растекается и не стекает по шву;

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателя	Значение
Плотность	1,15±0,03 г/см <sup>3</sup>
Время образования поверхностной пленки	60-90 минут
Время отверждения	2 мм/сутки
Максимальный предел прочности	10 H/мм <sup>2</sup>
Модуль упругости при 100%	>0,4 Мпа
Относительное удлинение при разрыве	≥500%
Твердость по Шору, А	40±5
Способность к деформациям	25%
Температура применения	От +5°С до +40°С
Температура эксплуатации	От -60°С до +80°С

## **ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

- Очистить рабочие поверхности от пыли и загрязнений, остатки растворителей удалить сухой тряпкой;
- Отвести шток пистолета до упора, открутить носик и вставить файл-пакет в корпус пистолета;
- Отрезать кончик упаковки и закрепить носик;
- Отрезать носик под углом 45° в соответствии с требуемой шириной шва;
- Наносить герметик сплошным швом, избегая воздушных пустот;
- Разгладить герметик в шве влажным шпателем;
- Загрязненные инструменты и поверхности очистить растворителем (ацетон, уайт-спирит) до отверждения герметика;
- Затвердевший герметик удалить механическим способом;

## УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

Срок хранения - 12 месяцев.

Хранить в сухом, прохладном при температуре от +5°C до +25°C.

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

- Хранить в недоступном для детей месте;
- Избегать контакт с кожей, использовать СИЗ;



# MR.SIL PU-40

## ГЕРМЕТИК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ



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	Штук в коробке	Цвет	Артикул
Файл-пакет	600мл	12	Белый, RAL 9010	25010
			Серый, RAL 7045	25011
			Черный, RAL 9004	25012
			Коричневый, RAL 8028	25014