

# Лист Технической Информации

## Гермент

### Герметик Силиконовый Универсальный Премиум

#### I. Продукт:

##### Описание:

Однокомпонентный универсальный 100 % силиконовый герметик высочайшего качества предназначен для герметизации и заполнения швов и стыков. Подходит для большинства строительных работ как внутри, так и снаружи помещения, там, где имеются повышенные требования к качеству работ.

##### Область применения:

- Строительные и технологические швы
- Применения в санитарно-техническом оборудовании
- Соединительные и компенсационные швы
- Заделка соединений и трещин в ванных комнатах, саунах, туалетах или для других строительных уплотнений, там, где требуется стойкость против плесени
- Герметизация окон и дверей
- Стекольные работы

##### Поверхности:

Хорошая адгезия к эмали, стеклу, керамике, дереву, металлу, твердому ПВХ и другим материалам. Устойчив к атмосферным и химическим воздействиям.

##### Не рекомендуется использовать

Не проявляет адгезии к полиэтилену, полипропилену, ПТФЭ (Тефлону®). В случае неизвестных материалов, для избежания риска, рекомендуется провести тесты на адгезию.



##### Упаковка:

Картридж 280 мл  
Туба 85 мл

#### II. Технические характеристики:

**Система отверждения:** Ацетатная

**Плотность:** ок. 1,02 г/см<sup>3</sup>

**Температура нанесения:** +5°C...+40°C

**Запах:** Лёгкий специфический запах в процессе отверждения, исчезающий после отверждения.

**Время образования поверхностной пленки:** 15 минут (примерно 23 °C/ влажность 50 %)

**Скорость отверждения:** 3 мм/1 день (около 23 °C/ влажность 50 %)

**Температура эксплуатации:** от - 40 °C до + 150 °C

**Твёрдость (по Шору А):** 25

**Модуль упругости при 100 %-ном удлинении:** 0,62 МПа

**Прочность на разрыв:** 2,03 МПа

**Удлинение при разрыве:** 5,3

**Устойчивость к УФ:** очень хорошая

**Цвет:** белый, прозрачный

## Расход герметика (мл) в картридже 280 мл в зависимости от размеров шва, мм

Глубина	Ширина				
	4	6	8	12	20
4	19	13	9,7	6,5	3,8
6		8,6	6,5	4,3	2,6
8			4,8	3,2	1,9
10				2,6	1,6

### III. Указания по использованию

#### Нанесение:

Перед использованием следует выдержать герметик при комнатной температуре (ок. +20° С) не менее 12 часов. Работы производить при температуре окружающей среды от +5° С до +40° С. Поверхности должны быть гладкими, сухими, очищенными от масел, каменной крошки и пыли. Старый герметик (если есть) - удалить механическим путем. Для чистоты и эстетического вида шва - рекомендуется наклеить по краям шва клейкую ленту.

**Грунтовка:** непористые поверхности не нуждаются в грунтовке.

#### Инструкция по применению

Срежьте верхушку резьбовой части картриджа и прикрутите наконечник. Верхушку наконечника срезать под углом 45° в соответствии с шириной шва. Поместите картридж в монтажный пистолет. Плотно заполните шов герметиком. Нанесенный герметик можно разравнивать, используя резиновый шпатель, смоченный в воде с добавлением посудомоечного средства. Снять клейкую ленту. До полного затвердевания силикона рабочие инструменты и загрязненные поверхности можно очистить уайт-спиритом.

**Удаление пятен:** свежие пятна герметика удаляются уайт-спиритом.

#### Ограничения в применении

На металлических поверхностях, подверженных коррозии.

На бетонных, оштукатуренных и цементных поверхностях.

Для герметизации аквариумов.

На природных камнях.

### IV. Дополнительная информация

#### Срок годности:

**Хранение:** Срок годности 18 месяцев с даты выпуска при хранении в неоткрытых картриджах в прохладном сухом помещении при температуре от +5°С до +30°С.

#### Меры безопасности:

Пары уксусной кислоты, выделяющиеся при отверждении герметика, при длительном вдыхании могут вызывать раздражение дыхательных путей. Поэтому работы следует проводить в хорошо проветриваемых помещениях или использовать защитную маску. В случае попадания не затвердевшего герметика в глаза или на слизистую оболочку, необходимо сразу же тщательно промыть пораженное место водой. Полностью затвердевший герметик безвреден для здоровья.

Дополнительные сведения о продукте находятся в Паспорте Безопасности

Данный лист технической информации основан на информации, полученной на основе испытаний и огромного опыта в области клеев. Поскольку невозможно исследовать все способы применения и в виду того, что существует множество различных условий использования мы не можем заявить, что информация является полной. Мы рекомендуем провести тестирование продукта перед применением, чтобы удостовериться в успехе.

Мы гарантируем неизменное качество продукции.