

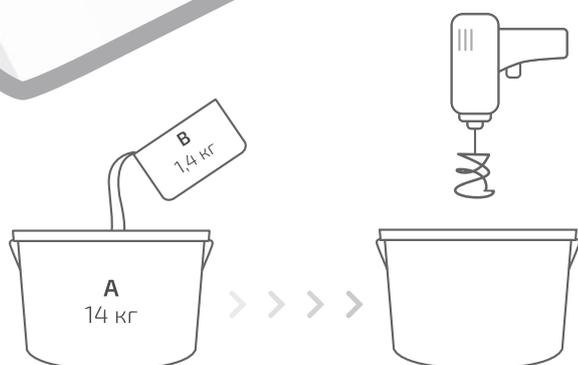
САВИЛАСТ 51

СТО 053-37547621-2016

Двухкомпонентный тиоколовый
отверждающийся герметик



Серый



Двухкомпонентный полисульфидный герметик с высокой стойкостью к воздействию УФ и химической стойкостью.

Используется для долговременной герметизации кровли, фундамента: стыковых зазоров и мест примыканий, подверженных воздействию агрессивных факторов (кислые и щелочные среды, воздействие топлива и масел, грунтовые воды и т.д.).



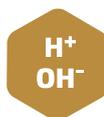
Сопротивление стеканию



Хорошая адгезия к основным строительным материалам



Повышенная стойкость к воздействию ультрафиолета



Допустим контакт со слабоагрессивными средами

Описание:

Двухкомпонентный безусадочный отверждающийся герметик «Сазиласт 51» разработан на основе тиоколового полимера. «Сазиласт 51» идеально подходит для герметизации стыков на кровлях, швов дорог, мостов.

Упаковка:

Комплект — 15,4 кг:

- основная паста — 14 кг (пластиковое ведро);
- вулканизирующая паста — 1,4 кг.

Область применения:

- Герметизация фальцев и других элементов металлической кровли, мансард, «фонарей остекления»;
- Герметизация вводов коммуникаций (за исключением кабельных вводов), клёпанных соединений;
- Герметизация деформационных стыков мостов, дорог, тоннелей.

Свойства:

- Высокая адгезия к металлу и бетону;
- Маслобензостойкость;
- Высокая стойкость к вибрационным нагрузкам;
- Допустим контакт с водой (в том числе с грунтовой), слабоагрессивными средами;
- Повышенная стойкость к УФ-облучению, атмосферным воздействиям.

Технические характеристики:

- Цвет серый;
- Консистенция — тиксотропная паста;
- Основа — полисульфид;
- Отверждение — вулканизация под действием сшивающего агента;
- Время отверждения 48 часов (при 23 °С) с понижением температуры — увеличивается;
- Жизнеспособность не менее 4 часов (при 23 °С) с понижением температуры — увеличивается;
- Усадка — отсутствует;
- Плотность $\approx 1,6 \text{ г/см}^3$
- Диапазон температур нанесения от -15 °С до 40 °С ;
- Диапазон температур эксплуатации от -60 °С до 90 °С ;
- Относительное удлинение в момент разрыва не менее 150% (на образцах швов);
- Условная прочность в момент разрыва не менее 0,3 МПа;
- Прогнозируемый срок службы 10 лет.

Способ применения:

Герметик состоит из двух компонентов: герметизирующей и вулканизирующей паст. После смешивания компонентов образуется тиксотропная, легко наносимая паста. После отверждения — эластичный, резиноподобный материал с очень высокими деформационными и прочностными свойствами. Смешивание следует производить при помощи электродрели мощностью 600-800 Вт, со спиралевидной мешалкой. Время смешивания — не менее 10 мин. При низких температурах вязкость компонентов герметика увеличивается, поэтому перед смешиванием его следует выдержать в отапливаемом помещении не менее суток. Недопустимо разбавление герметика растворителями, так как это может привести к необратимому изменению его свойств. Герметик наносится только на сухую поверхность, полностью очищенную от грязи, жира, остатков цементного раствора или ранее примененных герметиков. При работах в зимнее время необходимо очистить поверхность от наледи и инея. Герметик следует наносить при помощи шпателя.

Материал должен наноситься только в сухую погоду.

Хранение:

Гарантийный срок хранения — 6 месяцев при температуре от -20 °С до 30 °С в ненарушенной заводской упаковке.

Меры безопасности:

Недопустим контакт с питьевой водой. Избегать попадания на незащищенные участки кожи, глаза. При попадании на открытые участки кожи следует их сначала очистить уайт-спиритом, затем теплой водой с мылом. Не взрывоопасен.