

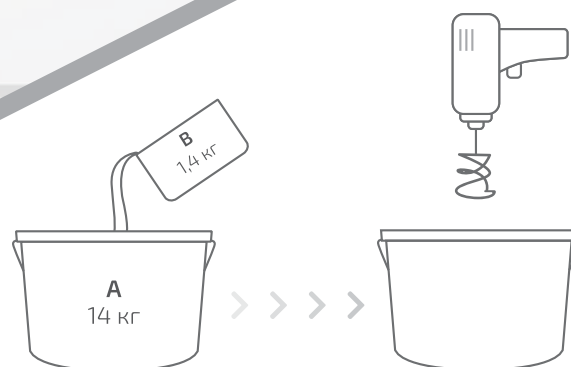
САВИЛАСТ 51

СТО 053-37547621-2019

Двухкомпонентный безусадочный отверждающийся герметик на основе тиоколового полимера



Темно-серый



Двухкомпонентный полисульфидный герметик с повышенной стойкостью к воздействию УФ, выдерживает кратковременный контакт с грунтовыми водами и нефтепродуктами.

Герметик предназначен для герметизации сопряжений элементов конструкций с максимальной амплитудой знакопеременных циклических деформаций до 25%, в том числе: металлической и лотковой кровли, элементов «фонарей остекления», деформационных швов бетонных и железобетонных покрытий дорог, не подверженных прямому механическому воздействию, вводов коммуникаций (за исключением кабельных вводов), для ремонта бетонных автомобильных дорог, элементов мостов, тоннелей, железобетонных водоводов, а также для вклеивания стекол в теплицах и витражах.



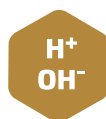
Сопротивление стеканию



Хорошая адгезия к основным строительным материалам



Стойкость к воздействию ультрафиолета



Допустим кратковременный контакт со слабо-агрессивными средами

Описание:

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

Упаковка:

Комплект — 15,4 кг:

- герметизирующая паста — 14 кг;
- вулканизирующая паста — 1,4 кг.

Область применения:

- Герметизация фальцев и других элементов металлической кровли, мансард, «фонарей остекления»;
- Герметизация вводов коммуникаций (за исключением кабельных вводов), клёпаных соединений;
- Герметизация деформационных швов бетонных и железобетонных покрытий дорог, не подверженных прямому механическому воздействию, для ремонта бетонных автомобильных дорог, элементов мостов, тоннелей.

Свойства:

- Адгезия к металлу, бетону;
- Допустим кратковременный контакт с грунтовыми водами, слабоагрессивными средами и нефтепродуктами;
- Повышенная стойкость к УФ-излучению, атмосферным воздействиям;

Технические характеристики:

- Цвет — темно-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 3 часов (при 23 °С), с понижением температуры — увеличивается;
- Усадка — отсутствует;
- Плотность $\approx 1,6$ г/см³;
- 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 200% (на образцах швов);
- Условная прочность в момент разрыва — не менее 0,4 МПа;

Двухкомпонентный безусадочный отверждающийся герметик на основе тиоколового полимера

- Модуль упругости при 100% удлинении - не более 0,4 МПа (Н/мм²), (на образцах швов);
- Характер разрыва — когезионный;
- Твердость по Шор А, через 24 часа, не менее 20 ед;
- Текучесть герметика не более 2 мм.

Способ применения:

Герметик состоит из двух компонентов - основной пасты и отвердителя. 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 минут. При низких температурах вязкость компонентов герметика увеличивается, поэтому перед применением его следует выдержать в отапливаемом помещении не менее суток.

Недопустимо разбавление герметика растворителями - 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 очистить поверхность от наледи и инея. Герметик следует наносить при помощи шпателя. В завулканизованном состоянии удаляется механическим путем.

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. Инструменты мыть ацетоном или уайт-спиритом.

Контакты:

140005, МО, г. Люберцы, ул. Комсомольская, д. 15А
Тел.: +7 (495) 221-87-60
www.sazi-group.ru