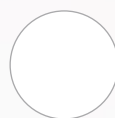


САЗИЛАСТ 24

СТО 032-37547621-2016

Двухкомпонентный
полиуретановый герметик



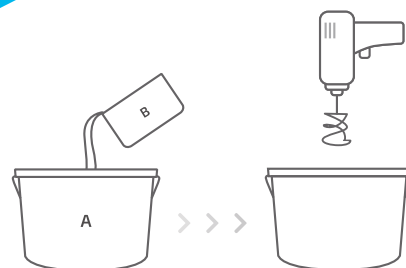
Белый



Серый



Под заказ



6,6 кг



12 кг



16,5 кг

Специально разработанная рецептура для проведения работ при низких температурах. Благодаря использованию модифицированных пластификаторов, при низких температурах компоненты легко перемешиваются, а консистенция получившейся пасты обеспечивает сохранение технологичности нанесения продолжительное время. При этом герметик сохраняет форму не стекая со швов.

«Сазиласт 24 снежинка» предназначен для герметизации деформационных швов строительных конструкций с максимальной амплитудой знакопеременных циклических деформаций до 25%.

15
лет

Долговечность 15 лет
при деформативности 25%

10
лет

Долговечность 10 лет
при деформативности 40%



Процесс отверждения
по всему объему
герметика



Возможен кистевой
вариант нанесения



Специальная рецептура для
использования в условиях
низких температур



Обладает низкой
вязкостью. Компоненты
герметика легко
перемешиваются

Технические характеристики ▾



Описание:

Двухкомпонентный безусадочный отверждающийся герметик «Сазиласт 24 снежинка» разработан на основе полиуретанового полимера. «Сазиласт 24 снежинка» идеально подходит для герметизации стыков строительных конструкций (в том числе и ремонта).

Применение герметика в зимний период:

Благодаря использованию модифицированных пластификаторов, «Сазиласт 24 снежинка» обладает низкой вязкостью, что обеспечивает технологичность нанесения герметика при низких температурах продолжительное время.

Упаковка:

Комплект — 16,5 кг, 12 кг и 6,6 кг.

Область применения:

- Герметизация деформационных швов строительных конструкций;
- Герметизация стыков, щелей, трещин на фасадах зданий.

Свойства:

- Высокая адгезия к бетону, полимербетону, пенобетону, кирпичу;
- Устойчивость к УФ-облучению, атмосферным воздействиям;
- Удобство нанесения при низких температурах.

Технические характеристики:

- Цвет белый, серый (другие цвета - по заказу);
- Внешний вид герметика: однородная паста
- от белого до светло-бежевого цвета;
- Отверждение — вулканизация под действием сшивающего агента;
- Время отверждения 48 часов (при 23 °С) с понижением температуры — увеличивается, с повышением температуры — уменьшается;
- Жизнеспособность не менее 3 часов (при 23 °С) с понижением температуры — увеличивается;
- Диапазон температур нанесения от -20 °С до 25 °С;
- Диапазон температур эксплуатации от -60 °С до 70 °С;
- Плотность $\approx 1,7 \text{ г/см}^3$;
- Относительное удлинение в момент разрыва не менее 300% (на образцах швов);
- Условная прочность в момент разрыва не менее 0,2 МПа (на образцах швов);
- Модуль упругости при 100% удлинении не более 0,6 МПа (на образцах швов);
- Вязкость герметизирующей пасты $13,5 \text{ с}^{-1}$, 25 °С, РР Ø 25, не более 85 Па·с.
- Вязкость герметизирующей пасты $0,3 \text{ с}^{-1}$, 25 °С, РР Ø 25, не менее 1600 Па·с;
- Текучесть герметика не более 3 мм;

Двухкомпонентный полиуретановый герметик

- Твердость по Шору А, через 24 часа, не менее 20 ед.;
- Прогнозируемый срок службы при толщине слоя герметика 3 мм:
 - деформативность шва 25% — 15 лет
 - деформативность шва 40% — 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 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 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 может наноситься на влажную (но не мокрую) 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. Для соблюдения проектной толщины слоя герметика в стыке, а также для исключения сцепления герметика с жестким основанием в стыковом зазоре следует использовать антиадгезионные прокладки из вспененного полиэтилена (типа «Изонел»). Герметик следует наносить при помощи шпателя. Инструменты мыть уайт-спиритом. В завулканизированном состоянии удаляется механическим путем.

Хранение:

Гарантийный срок хранения — 6 месяцев при температуре от -20 °С до 30 °С. Отвердитель беречь от попадания в него влаги.

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.