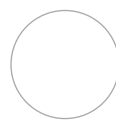


САЗИЛАСТ ^{КОМФОРТ} 24

СТО 032-37547621-2016

Двухкомпонентный
полиуретановый герметик



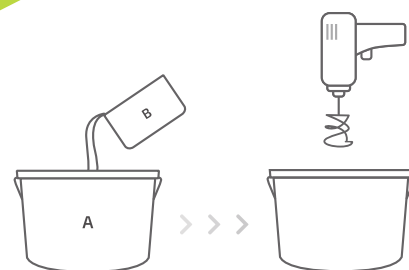
Белый



Серый



Под заказ



Универсальный герметик, который подходит для широкого диапазона температур и различных размеров швов. Отличительной особенностью консистенции пасты является свойство обрываться короткими нитями, и не тянуться за скотчем после его удаления.

«Сазиласт 24» комфорт 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



Может применяться
для герметизации
широких швов



Может применяться для
герметизации швов при
высоких температурах



Повышенное сопротивление
стеканию. Герметик не тянется
за шпателем, отрывается
от скотча без образования «нитей»

Технические характеристики

САЗИЛАСТ



СТО 032-37547621-2016

Двухкомпонентный полиуретановый герметик

Описание:

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

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 при нанесении.

Технические характеристики:

- Цвет белый, серый (другие цвета — по заказу);
- Внешний вид герметика: гомогенная 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 6 часов (при 23 °С) с понижением температуры — увеличивается;
- Диапазон температур эксплуатации от -60 °С до 70 °С;
- Диапазон температур нанесения от -15 °С до 50 °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 170 Па·с.
- Вязкость герметизирующей пасты $0,3 \text{ с}^{-1}$, 25 °С, РР Ø 25, не менее 4200 Па·с;
- Текучесть герметика не более 2 мм;
- 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 ацетоном или уайт-спиритом. В завулканизованном 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.