



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ (TDS) ЗАЛИВОЧНОГО ДВУХКОМПОНЕНТНОГО ПОЛИСУЛЬФИДНОГО ГЕРМЕТИКА SealPRO ArchiTech Liquid

Описание

Строительный герметик заливочного типа, разработанный учеными для профессионалов. Обеспечивает превосходную текучесть и адгезию, идеально подходит для герметизации труднодоступных швов и горизонтальных поверхностей. Ваш лучший выбор для надежной герметизации глубоких швов, стыков и трещин на горизонтальных поверхностях.

Двухкомпонентный жидкотекучий отверждающийся герметик, разработанный на основе тиоколового полимера. SealPro Arhitech Liquid идеально подходит для герметизации труднодоступных стыков на кровлях, дорогах, тоннелях, мостах. Благодаря своей высокой текучести легко заливается в любые труднодоступные места, где сложно работать шпателем.

Область применения

Для ремонта бетонных автодорог, элементов мостов, тоннелей.

Герметизация деформационных швов бетонных и железобетонных покрытий дорог, не подверженных прямому механическому воздействию.

Герметизация фальцев и других элементов металлической кровли, мансард, «фонарей остекления». Герметизация вводов коммуникаций (за исключением кабельных вводов), клепаных соединений.

Свойства

- высокая адгезия к металлу и бетону; высокая адгезия к мрамору, граниту, металлу;
- повышенная стойкость к атмосферным воздействиям и УФ-излучению;
- возможен контакт с слабоагрессивными средами и нефтепродуктами.

Технические характеристики

- цвет темно-серый;
- консистенция вязкотекучая паста;
- основа полисульфид;
- время отверждения 48 часов (при 23 °C), с понижением температуры увеличивается;
- жизнеспособность не менее 2 часов (при 23 °C), с понижением температуры увеличивается;
- отверждение вулканизация под действием сшивающего агента;
- усадка отсутствует;
- плотность ≈ 1,6 г/см³;
- диапазон температур нанесения от -15 °C до 40 °C;
- диапазон температур эксплуатации от -60 °C до 90 °C;
- относительное удлинение в момент разрыва не менее 200% (на образцах швов);
- характер разрыва когезионный;
- твердость по Шору А, через 24 часа, не менее 20 ед.;
- сопротивление текучести герметика не менее 20,0 мм;
- условная прочность в момент разрыва не менее 0,45 Мпа..

Расход

300 гр. на погонный метр при ширине шва 20 мм и толщине слоя 10 мм.





Способ применения

Герметик можно наносить только на сухую, прочную поверхность, полностью очищенную от грязи, жира, ржавчины, остатков цементного раствора или ранее примененных герметиков.

При работе зимой поверхность нужно очистить от инея и наледи. Поверхность очищается жесткими волосяными или металлическими щетками. Герметик наносится с помощью шпателя. Толщина нанесения слоя герметика должна быть не менее 2-х мм.

При низких температурах вязкость компонентов герметика увеличивается, поэтому перед применением его следует выдержать в отапливаемом помещении не менее суток. Запрещено разбавлять герметик растворителями – это приведет к необратимому изменению его свойств.

Герметик наносится методом полива. При низких температурах вязкость компонентов герметика увеличивается, поэтому перед применением его следует выдержать в отапливаемом помещении не менее суток. Запрещено разбавлять герметик растворителями – это приведет к необратимому изменению его свойств.

Герметик состоит из двух компонентов – отвердителя и основной пасты .

После смешения компонентов образуется легко наносимая паста. После отверждения — эластичный, резиноподобный материал с очень высокими деформационными и прочностными свойствами. Смешение нужно производить низкооборотной электродрелью мощностью 600-800 Вт со спиралевидной мешалкой. Время смешения — не менее 8-10 минут.

Упаковка и хранение

Bec – 15,4 кг: вулканизующая паста – 1,4 кг и герметизирующая паста – 14 кг. Гарантийный срок хранения – 6 месяцев при температуре от -20 °C до 30 °C в ненарушенной, плотно закрытой заводской упаковке. Компоненты герметика должны быть защищены от воздействия прямых солнечных лучей и размещаться на расстоянии не менее 1 м от тепло излучающих приборов.

Меры безопасности

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

Транспортировка

Компоненты герметика транспортируют любым видом транспорта с соблюдением правил перевозок, действующих на данном виде транспорта.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие материала **SeaIPRO** требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения и применения мастики. Гарантийный срок хранения мастики – 6 месяцев со дня изготовления.

Приём рекламаций

В случае возникновения претензий к качеству материала, необходимо предоставить в отдел сбыта ТОО «Integral GROUP» рекламацию в письменном виде по установленной форме. Форму рекламации предоставляет отдел сбыта ТОО «Integral GROUP» по запросу потребителя.

Контакты

TOO «Integral GROUP»

Адрес: 050000 Республика Казахстан, г.Алматы, ул. Казыбаева 44 оф. № 14

Тел: +7 727 329 29 21, +7 701 552 39 99

web: www.sealpro.kz

e-mail: integralgroup@inbox.ru