

Сверхпрочный кровельный клей-герметик

Однокомпонентный специальный герметик на основе гибридных полимеров для кровли из металлочерепицы

Описание и область применения	Рекомендации по применению																				
Описание Однокомпонентный специальный герметик на основе гибридных полимеров для металлочерепицы, металлических профилей и систем водостоков, приклепления кровельных листов и керамической черепицы к различным строительным поверхностям. Значительно превосходит аналогичные герметики на битумной и полиуретановой основе по адгезии, отсутствию усадки, стойкости к УФ-излучению и сроку службы (не менее 20 лет). Удовлетворяет требованиям ТУ 20.30.11-002-90557835-2018 Применение - склеивание и крепление металлочерепицы и других кровельных элементов между собой; - приклеивание керамической черепицы к различным поверхностям; - заполнение и герметизация деформационных швов в промышленных полах и других вертикальных, горизонтальных и потолочных швах; - герметизация температурных швов, постоянно находящихся под водой; - герметизация швов сэндвич-панелей; - уплотнение соединений в бетонных плитах и металлических поверхностях; - уплотнения мест примыканий и прохода инженерных коммуникаций на кровле, требующие гидроизоляции; - для внутренних и наружных работ.	Подготовка основания Очистить поверхность от жиров, масел, грязи, пыли, остатков прежних герметиков и других загрязнений. Стекло, металл и другие не пористые поверхности должны быть абсолютно чистыми от любых покрытий и обезжиренными. Материал можно наносить без грунтовки, в случае сомнений рекомендуется провести тест на адгезию. Прилегающие поверхности рекомендуется защитить от загрязнения малярной лентой. Нанесение материала Инструменты: ручные или пневматические строительные пистолеты. Соблюдать правила инструкции использования пистолета. Герметик накладывать медленным, однообразным движением, тщательно заполняя щель, так чтобы шов был свободным от воздуха. Время выдержки до образования поверхностной пленки - 10 минут. Полное затвердевание материала - по истечении 24 часов. В 5-10 минут после нанесения склеиваемые и герметизируемые детали можно корректировать, одновременно удаляя излишки материала. Затем нужно немедленно удалить малярную ленту и очистить прилегающие поверхности. Свежеуложенный герметик имеет мягкую поверхность, которая может быть повреждена острыми или твердыми предметами, поэтому не рекомендуется подвергать его механическим и абразивным нагрузкам в течение времени полимеризации.																				
Преимущества - высокое первоначальное схватывание и прочность; - без запаха, не содержит растворителей и изоцианатов; - быстрая скорость отверждения; - хорошая адгезия к большинству строительных поверхностей без необходимости использования праймера; - не вступает в реакцию с пенопластом; - не вызывает коррозии металлических поверхностей; - не оставляет пятен на пористых поверхностях; - устойчив к воздействию ультрафиолета; - устойчив к ударам и вибрации; - широкий диапазон температур нанесения и эксплуатации; - не теряет своих свойств и характеристик при правильном хранении в течение срока годности.	Очистка оборудования Инструменты промывают растворителем немедленно после применения или при перерывах в работе. Высохший материал удаляется только механически.																				
Технические характеристики																					
<table border="1"> <tr> <td>Внешний вид материала</td><td>паста черного цвета</td></tr> <tr> <td>Плотность, кг/л</td><td>1,6±0,1</td></tr> <tr> <td>Начальное время полимеризации, мин</td><td>10</td></tr> <tr> <td>Время затвердевания при +23 °C и 65% относительной влажности, мм/сут</td><td>2</td></tr> <tr> <td>Твердость по Шору А</td><td>65±1</td></tr> <tr> <td>Прочность на разрыв, МПа (ГОСТ 21751-76, ISO 37)</td><td>3,1±0,2</td></tr> <tr> <td>Относительное удлинение при разрыве, % (ГОСТ 21751-76, ISO 37)</td><td>154±27</td></tr> <tr> <td>Температура эксплуатации, °C</td><td>от -40 до +60</td></tr> <tr> <td>Температура нанесения, °C</td><td>от +5 до +35</td></tr> <tr> <td>Температура транспортировки, °C</td><td>от -10 до +35</td></tr> </table>		Внешний вид материала	паста черного цвета	Плотность, кг/л	1,6±0,1	Начальное время полимеризации, мин	10	Время затвердевания при +23 °C и 65% относительной влажности, мм/сут	2	Твердость по Шору А	65±1	Прочность на разрыв, МПа (ГОСТ 21751-76, ISO 37)	3,1±0,2	Относительное удлинение при разрыве, % (ГОСТ 21751-76, ISO 37)	154±27	Температура эксплуатации, °C	от -40 до +60	Температура нанесения, °C	от +5 до +35	Температура транспортировки, °C	от -10 до +35
Внешний вид материала	паста черного цвета																				
Плотность, кг/л	1,6±0,1																				
Начальное время полимеризации, мин	10																				
Время затвердевания при +23 °C и 65% относительной влажности, мм/сут	2																				
Твердость по Шору А	65±1																				
Прочность на разрыв, МПа (ГОСТ 21751-76, ISO 37)	3,1±0,2																				
Относительное удлинение при разрыве, % (ГОСТ 21751-76, ISO 37)	154±27																				
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +60																				
Температура нанесения, °C	от +5 до +35																				
Температура транспортировки, °C	от -10 до +35																				
Юридические замечания Информация, приведенная в настоящем документе, получена в результате лабораторных испытаний и практического опыта использования материалов при правильном хранении и применении. В связи с невозможностью контролировать условия применения материала, влияющие на технологический процесс, производитель не дает каких-либо гарантий, кроме гарантии качества продукта, а также не несет юридической и иной ответственности за неправильное использование или истолкование данной информации. Пользователь продукции обязан испытать её пригодность действительным целям и намерениям потребителя посредством входного контроля материала перед использованием. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам, информация по которым высылается по запросу.	Транспортировка, упаковка и хранение Допускается транспортировка при отрицательных температурах, в этом случае перед применением материал необходимо выдерживать при температуре не ниже 15°C в течение 24 часов. Материал поставляется в коробках, в коробке 17 фольгевых туб по 600 мл, либо 22 фольгевых тубы по 500 мл. Хранение следует осуществлять при температурах от +5°C до +25°C. Гарантийный срок хранения - 12 месяцев в ненарушенной заводской упаковке. Меры безопасности При попадании герметика в глаза или на слизистую оболочку тщательно промойте их водой и немедленно обратитесь к врачу.																				