**Однокомпонентный акриловый герметик**

**Область применения:**

Предназначен для долговременной герметизации швов с деформативностью до 15%. Герметизация стыков, щелей, трещин на фасадах зданий.

**Свойства:**

Хорошая адгезия к бетону, камню, металлу, кирпичу. Устойчив к воздействию климатических факторов и УФ-излучению. Возможна работа при отрицательных температурах.

**Подготовка герметика к работе:**

Герметик ГидроМаст 611 для межпанельных швов полностью готов к применению.

Недопустимо разбавление герметика водой - это может привести к изменению свойств герметика (снижение адгезии, потере тиксотропности, возможному растрескиванию и т.д.). При наличии перерывов в работе необходимо обеспечить герметичность тары.

**Подготовка поверхности:**

Поверхности, на которые наносится герметик, очистить от грязи, пыли, жира, незакрепленных частиц остатков цементного раствора, остатков раннее примененных герметизирующих материалов и т. п. При работах в зимнее время очистить поверхность от наледи и инея. **Возможно нанесение герметика, как на сухую, так и на влажную поверхность.** Наличие капель влаги недопустимо. Нельзя наносить герметик во время дождя и снега!

**Технические данные:**

|  |  |
| --- | --- |
| Вязкость | не текучий, тиксотропный состав |
| Сопротивление текучести, мм, не более | 2 мм |
| Плотность, г/см³ | 1,46-1,48 |
| Максимально допустимая деформация швов строительных конструкций, % | 15 |
| Относительное удлинение при разрыве, %, не менее | 300 |
| Максимальная прочность при растяжении на образцах-швах, МПа | 0,1-0,2 |
| Прочность сцепления с минеральными подложками, МПа | 0,8-1,0 |
| Время образования поверхностной пленки, ч | 0,5-1,5 |
| Диапазон температур нанесения | от -18⁰С до +35⁰С |
| Диапазон температур эксплуатации | от -40⁰С до +80⁰С |
| Теоретический расход | 114-118 г/п.м. для шва сечением 20 мм на 4 мм |
| Диапазон температур нанесения: | От -18°С до +35°С |
| Хранение: | Гарантийный срок хранения - 12 месяцев при температуре от +5°С до +35°С в ненарушенной заводской упаковке. |

**Нанесение герметика:**

Герметик укладывается шпателем или при помощи специальных ручных, либо пневматических пистолетов. При укладке герметика лицевой кромки конструкций рекомендуется защищать липкими лентами с целью предотвращения их загрязнения. Ширина полосы контакта герметика с поверхностями панелей должна быть не менее 3-х мм на каждую сторону.

**Диапазон температур нанесения:** от -18 оС до +35 оС

**Диапазон температур эксплуатации:** от -40оС до +80 оС

**Теоретический расход:** 120 г/п.м для шва сечения 26 мм на 4 мм

**Очистка инструмента:**

Незатвердевший герметик хорошо смывается водой. После отверждения удаляется механическим путем.

**Условия хранения и транспортировки:**

Хранение и транспортировка в герметично закрытой таре при температуре от +5 оС до +35 оС.

Допускается до 7-ми циклов замораживания-размораживания (цикл - не более 1 суток) при температуре до -18 оС, или однократное замораживание до -18 оС, но сроком не более 7 дней. Размораживание производится без дополнительного нагрева при температуре до +22 оС.

Транспортировка возможна любым видом транспорта в условиях, исключающих попадания влаги и нарушение герметичности тары.

**Меры безопасности:**

Герметик ГидроМаст - 611 для межпанельных швов - экологически чистый и безопасный продукт. При повышении температуры не выделяет в окружающую среду вредных веществ. При попадании на кожу не вызывает аллергических реакций и смывается теплой водой. Не употреблять внутрь. Избегать попадания в глаза.

Материал пожаровзрывобезопасен.

**Состав:** Водная дисперсия полимера, модифицирующие добавки, наполнитель.

**Гарантийный срок хранения:** 12 месяца.

Товар сертифицирован

ТУ 2257-001-13344853-14