



## Техническая консультация

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Технические условия</b> | 5772-073-05766764-2006                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Цвет</b>                | светлый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Описание продукта</b>   | <p><b>Полиуретановая мастика MAXSIL PU</b> это двухкомпонентный отверждающийся герметик, разработанный на основе полиуретанового связующего полимера, наполнителей и целевых добавок. По сравнению с другими мастиками (полиуретановыми и полисульфидными), присутствующими на рынке РФ, разработанный нами герметик обладает улучшенными эксплуатационными показателями (более низкая вязкость пасты при высокой тиксотропности, повышенная прочность и эластичность, повышенная водостойкость).</p> <p>Продукт входит в реестр инновационных технологий и решений №2/2012 от 2.09.2012 г. по Протоколу Экспертной комиссии ГУП «НИИ Мосстрой» г. Москва №9/2012 от 05.07.2012 г.</p> |
| <b>Назначение</b>          | <p>Может использоваться при строительстве и ремонте жилых, промышленных зданий и других сооружений, применяются для:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• герметизации швов бетонных и железобетонных конструкций с максимальной деформацией 25%,</li><li>• герметизации стыков, щелей трещин,</li><li>• ремонтных работ конструкций бетонной кровли, герметизации деформационных швов бетонных полов.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Свойства</b>            | <ul style="list-style-type: none"><li>• устойчивость к воздействию климатических факторов;</li><li>• обладает долговечностью, хорошей адгезией к строительным материалам: бетону, металлу, кирпичу, стеклу;</li><li>• сохраняет эластичность при перепадах положительных и отрицательных температур;</li><li>• не имеет усадки и запах</li><li>• затвердевшая мастика не токсична, не огнеопасна</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                             |



|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Температурный диапазон эксплуатации</b> | от -50 до +50°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Применение</b>                          | Мастика готовится путем смешивания пасты и отвердителя в соотношении, указанном в сертификате качества, по массе (компоненты поставляются в соотношениях готовых к смешиванию). Смешивание необходимо производить непосредственно перед применением — вручную или дрелью до получения однородной массы (но не менее 5 минут). От качества смешения зависят свойства мастики. Мастика укладывается в шов шпателем — вручную или при помощи специальных ручных, либо пневматических пистолетов. Предварительно необходимо очистить поверхность от наледи, грязи, пыли. Не допускается нанесение мастики на мокрую поверхность. Толщина слоя мастики должна быть не менее 3 мм. Свежеуложенную мастику рекомендуется защищать от прямого воздействия осадков (н-р при помощи полиэтиленовой пленки). |
| <b>Гарантийный срок хранения</b>           | 6 месяцев с даты изготовления                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Фасовка</b>                             | Паста (Компонент 1) - в пластмассовом ведре (11,3 л), вес нетто - 10,7 кг, Отрвердитель (Компонент 2) - в пластмассовой банке (2л), вес нетто - 1,3 кг, Суммарный вес нетто одного тарного места - 12 кг.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Предупреждение</b>                      | <b>Запрещается применять растворитель при приготовлении мастик</b><br><b>Не допускается попадание влаги в мастику или ее компоненты</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Меры безопасности</b>                   | При попадании на кожу загрязненное место следует протереть ветошью, смоченной ацетоном и промыть горячей водой с мылом. При попадании отвердителя в глаза необходимо промыть их большим количеством воды, после чего обратиться к врачу.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Хранение и транспортировка</b>          | Пасту и отвердитель необходимо хранить в герметично закрытой таре.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |



Техническая консультация

**Технические характеристики:**

|                                                                        |               |
|------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Плотность, кг/м <sup>3</sup>                                           | 1500          |
| Интервал температур нанесения, °С                                      | от -10 до +40 |
| Жизнеспособность, час, в пределах                                      | 2-24          |
| Сопротивление текучести, мм, не более                                  | 2             |
| Условная прочность при разрыве, МПа, не менее                          | 0,4           |
| Относительное удлинение в момент разрыва на образцах швов, %, не менее | 150           |
| Характер разрыва                                                       | когезионный   |

По вопросам приобретения **мастики полиуретановой MAXSIL PU** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов