

РЕМСТРИМ САН

СТО 96657532-001-2007

Санирующая (осушающая) штукатурная смесь на сверхлёгких сферических заполнителях

<p>ОПИСАНИЕ</p>	<p>Сухая дисперсная быстротвердеющая санирующая штукатурная смесь на сверхлёгких сферических микрозаполнителях.</p> <p>Образует покрытие с низким водопоглощением и высокой паропроницаемостью, что способствует осушению влажных конструкций. При этом соли аккумулируются в толще покрытия, а наружная поверхность остаётся сухой.</p>
<p>СВОЙСТВА</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Обладает низкой плотностью. • Содержит компоненты, компенсирующие усадку. • Быстрый набор прочности. • Высокая паропроницаемость. • Хорошая адгезия к бетону и камню. • Не содержит стирола. • Пригоден для ручного и машинного нанесения. • Экологически и пожаробезопасна.
<p>ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ</p>	<p>Применяется для создания покрытий с повышенной паропроницаемостью при ремонте влажных и (или) засоленных внутренних и наружных каменных стен старых зданий, подвальных помещений и т.п.</p>
<p>ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ</p>	<p>Очистить поверхность от слабопрочных слоев, старых покрытий, различного рода загрязнений, в том числе пятен масел, нефтепродуктов, биоповреждений.</p> <p>Удаление старых покрытий осуществляется на высоту видимой увлажнённой зоны с заходом 70-100 мм.</p> <p>Для каменных кладок дополнительно осуществляется расшивка разрушенных швов на глубину не менее 20 мм с последующим их восстановлением.</p> <p>При толщине укладке слоя более 40 мм рекомендуется предварительная установка оцинкованной металлической сетки.</p> <p>Имеющиеся на поверхности соли необходимо обработать специальными солепреобразующими препаратами. Возможно использование состава Акропол-1.</p> <p>При необходимости выполнить обработку поверхности биозащитным составом Мипор-Б.</p> <p>Поверхность, на которую укладывают состав, должна быть структурно прочной, чистой с открытыми порами без трещин. Перед нанесением материала поверхность должна быть насыщена водой, но не мокрой.</p>

<p>ПРИГОТОВЛЕНИЕ СОСТАВА</p>	<p>Для приготовления рабочего раствора на 1 кг сухой смеси потребуется 300-320 мл воды.</p> <p>Засыпать необходимое количество сухой смеси и добавить чистой водопроводной воды в количестве 40-60% от минимально рекомендованного количества, после чего перемешать в течение 30-40 секунд до консистенции «полусухой» земли, затем постепенно добавить оставшуюся воду и снова перемешать. Перемешивание осуществляется миксером на низких оборотах (400-600 об/мин) в течение 3-4 минут до получения однородной смеси без комков.</p> <p>Следует учитывать, что содержание воды может незначительно варьироваться в зависимости от окружающей температуры и относительной влажности воздуха, а также температуры используемой воды для замеса и температуры сухой смеси.</p> <p>При выполнении работ в жаркую и сухую погоду (выше +25°C) рекомендуется использовать для замеса холодную воду и обеспечить хранение мешков с материалами перед применением в наиболее прохладных условиях, избегая, воздействия прямых солнечных лучей.</p>
<p>НАНЕСЕНИЕ</p>	<p>Нанесение производится методом набрызга с использованием мастерков, затем выполняется разравнивание поверхности с применением полутёрок или правил. После того, как покрытие начало схватываться выполняется его затирка.</p> <p>При необходимости нанесение осуществляется в несколько слоёв, при этом затирается последний слой. Межслойная сушка ориентировочно составляет 3-4 часа.</p> <p>Возможно нанесение составов механизированным способом.</p> <p>Нанесение состава на сильно засоленных и влажных поверхностях осуществляется с предварительным полубрызгом (ориентировочно 50% поверхности) по всей площади поверхности толщиной около 5 мм. Время отверждения полубрызга до нанесения основного слоя составляет не менее 3 дней.</p> <p>Срок полного отверждения покрытия составляет 5-7 дней на каждые 10 мм толщины.</p> <p>В качестве дальнейшей отделки рекомендуется использование паропроницаемых покрытий. Для окраски оштукатуренных поверхностей оптимально применение силикатных и акрилатных красок.</p>
<p>УХОД</p>	<p>Свежеуложенный состав необходимо защищать от воздействия атмосферных осадков, ветра, прямых солнечных лучей, например, с использованием полиэтиленовой плёнки (без контакта с покрытием).</p> <p>В процессе отверждения материала для предотвращения быстрого испарения воды с поверхности уложенного состава необходимо обеспечить влажностный уход: с использованием влагоёмких материалов (например, мешковина), периодическим распылением воды или специальными плёнкообразующими материалами.</p> <p>В жаркую, сухую и ветреную погоду влажностный уход следует увеличить до 3 суток.</p>
<p>ОГРАНИЧЕНИЯ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Не допускается применение материала на замороженных основаниях, на основаниях со стоячей водой. • Не рекомендуется замешивание вручную в целях предотвращения

	<p>введения избыточного количества воды, что может привести к снижению заявленных технических характеристик материала.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Не рекомендуется использовать материал при температурах ниже +5°C и выше +30°C или если такие температуры ожидаются в течение суток после нанесения материала без специально разработанных мероприятий. • Не допускается введение воды дополнительно в состав, если материал уже начал схватываться. При потере изначальной удобоукладываемости во время использования рекомендуется периодическое перемешивание состава. • Не допускается затирка свеженанесённых покрытий во избежание образования трещин. • При применении смесей на сверхлёгких заполнителях всегда необходимо учитывать исходные данные по объекту. Рекомендуется дополнительная консультация с техническими специалистами производителя или с представителем производителя в регионе.
ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА	Очистка инструмента производится немедленно после окончания работ. Затвердевший материал удаляется только механическим путём.
МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ	<p>Относится к негорючим материалам. Является высокощелочным продуктом.</p> <p>При производстве работ необходимо использовать спецодежду, перчатки, респираторы и защитные очки.</p> <p>Следует учитывать также иные требования, изложенные в нормативной документации РФ, предъявляемых к данным видам работ и материалам.</p> <p>При попадании на кожу и в глаза немедленно смыть водой.</p> <p>Если раздражение не проходит, а также при попадании материала в пищеварительный тракт обязательно обратиться к врачу.</p>
УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ	<p>Материал поставляется в многослойных мешках с полиэтиленовым вкладышем по 25 кг.</p> <p>Хранить в сухих прохладных складских помещениях в неповрежденной упаковке при температуре выше +5°C и влажности не более 70%.</p> <p>Гарантированный срок хранения 12 месяцев.</p>

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Нормативное значение*
<i>Для сухой смеси</i>	
Внешний вид	Порошок серого цвета
Максимальная крупность заполнителя, мм	0,63
Количество воды для затворения, л/кг	0,3-0,32
для полубрызга	0,34
Плотность, кг/м ³	1100-1200
<i>Для затворённой смеси</i>	
Температурный диапазон применения, °C	+5...+30
Время сохранения удобоукладываемости, мин	45
<i>Для отверждённого раствора</i>	
Марка по прочности, не менее	M100

Прочность сцепления, МПа, не менее	1,0
Усадка, мм/м	Не допускается
Температурный диапазон эксплуатации, °С	-60...+100

*Нормативные значения приведены по данным лабораторных испытаний, проведённых в соответствии с СТО 96657532-001-2007.

Материал соответствует требованиям, установленных в СТО 96657532-001-2007 «Смеси сухие быстротвердеющие с компенсацией усадки».

Информация, изложенная в техническом описании, представлена исходя из нашего имеющегося практического опыта и полученных результатов лабораторных испытаний. В каждом конкретном случае применения, приведённые показатели на материал могут варьироваться с учётом характеристик объекта и условий производства работ. В связи с тем, что правильность применения, надлежащее хранение и условия эксплуатации материала находятся вне зоны нашего контроля, гарантия на материал распространяется только в рамках наших условий продажи и поставки.

По всем дополнительным вопросам, связанные с применением материала вы можете связаться с нами или с нашим официальным представителем в вашем регионе.

Мы оставляем за собой право изменять техническое описание на материал без предварительного уведомления в связи с дальнейшими испытаниями и накоплением опыта применения.

Номер редакции технического документа приведён в правом верхнем углу документа. С момента появления настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными. Данное техническое описание теряет силу при опубликовании нового. Последняя редакция технического описания на материал размещена на сайтах www.strim.ru и www.nas.spb.ru.

Техническое описание является авторским правом компаний ООО «НеваАкваСтоп» и НПО «Стрим». Любое копирование возможно только с письменного разрешения компаний.



Официальный представитель в СЗФО НПО «СТРИМ»
 196240, г. Санкт-Петербург, ул. Предпортовая, д.8, офис.103,
 Тел/факс: 370-25-61, тел: +7(911)221-20-23.
 Сайт: www.nas.spb.ru, e-mail: info@nas.spb.ru