

**РЕМСТРИМ ШЛ**

СТО 96657532-001-2007

**Тиксотропная сухая штукатурная смесь на сверхлёгких микрозаполнителях, армированная полимерной фиброй с компенсированной усадкой**

<b>ОПИСАНИЕ</b>	<p>Сухая дисперсная быстротвердеющая штукатурная смесь на сверхлёгких сферических микрозаполнителях. Содержит полимерную фибру и добавки, компенсирующую усадку.</p> <p>При затворении с водой образует пластичный тиксотропный состав с хорошей адгезией к бетону и металлу предназначен для выравнивания и неконструкционного ремонта поверхностей из бетона и камня с возможностью формирования толстослойных покрытий.</p>
<b>СВОЙСТВА</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Обладает низкой плотностью, не утяжеляет ремонтируемую конструкцию.</li> <li>• Содержит компоненты, компенсирующие усадку.</li> <li>• Быстрый набор прочности.</li> <li>• Высокая паропроницаемость.</li> <li>• Совместим с поверхностями с пониженными прочностными характеристиками.</li> <li>• Не содержит стирола.</li> <li>• Пригоден для ручного и машинного нанесения.</li> <li>• Экологически и пожаробезопасен.</li> </ul>
<b>ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ</b>	<p>Применяется для выравнивания поверхностей, выполненных из разнородных материалов, в том числе конструкций, где нежелательно дополнительное их утяжеление.</p> <p>Для неконструкционного ремонта элементов с пониженными прочностными характеристиками с возможностью формирования на поверхностях толстослойных покрытий.</p>
<b>ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ</b>	<p>очистить поверхность от слабопрочных слоев, старых покрытий, различного рода загрязнений, в том числе пятен масел, нефтепродуктов, биоповреждений.</p> <p>Для каменных кладок дополнительно осуществляется расшивка разрушенных швов на глубину не менее 20 мм с последующим их восстановлением.</p> <p>Имеющиеся на поверхности соли необходимо обработать специальными солепреобразующими препаратами. Возможно использование состава <b>Акропол-1</b>.</p> <p>При необходимости выполнить обработку поверхности биозащитным составом <b>Мипор-Б</b>.</p> <p>Поверхности, на которые укладывают штукатурные составы, должны быть прочными, ровными, чистыми с открытыми порами без трещин. Перед нанесением материала поверхность должна быть насыщена водой, но не мокрой.</p> <p>Пористые поверхности, а также основания с высоким водопоглощением перед нанесением штукатурных покрытий</p>

горячая линия: 8 800-350-34-01 E-mail: sale@strim24.ru

www.strim24.ru, ремстрим.пф

	<p>рекомендуется обработать составом <b>Силокор-грунт</b>.</p> <p>Для надёжного сцепления штукатурного покрытия со старым основанием (особенно при оштукатуривании разнородных поверхностей, фасадов зданий), а также при толщине укладки слоя более 40 мм рекомендуется предварительная установка оцинкованной металлической сетки с размерами ячеек 20x20 мм или 40x40 мм.</p>
<b>ПРИГОТОВЛЕНИЕ СОСТАВА</b>	<p>Для приготовления рабочего раствора на <b>1 кг</b> сухой смеси потребуется <b>180-240</b> 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>
<b>НАНЕСЕНИЕ</b>	<p>Нанесение штукатурных составов производится методом набрызга с использованием мастерков, затем выполняется разравнивание поверхности с применением полутёрок или правил. После того, как покрытие начало схватываться выполнить его затирку.</p> <p>При необходимости нанесение осуществляется в несколько слоёв, при этом затирается последний слой. Перед нанесением последующего слоя предыдущему необходимо придать шероховатость (например, нанести дополнительные насечки). Межслойная сушка ориентировочно составляет 3-4 часа.</p> <p>Возможно нанесение составов механизированным способом с применением специальных штукатурных станций.</p> <p>Допустимая толщина нанесения за один проход от 2 до 50 мм.</p>
<b>УХОД</b>	<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>
<b>ОГРАНИЧЕНИЯ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Не допускается применение материала на замороженных основаниях, на основаниях со стоячей водой.</li> <li>• Не рекомендуется замешивание вручную в целях предотвращения</li> </ul>

	<p>введения избыточного количества воды, что может привести к снижению заявленных технических характеристик материала.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Перед укладкой смесей следует придать поверхности необходимую шероховатость. Не допускается укладка материалов на гладкие поверхности.</li> <li>• 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.</li> <li>• Не допускается введение воды дополнительно в состав, если материал уже начал схватываться. При потере изначальной удобоукладываемости во время использования рекомендуется периодическое перемешивание состава.</li> <li>• Не допускается затирка свеженанесённых покрытий во избежание образования трещин.</li> <li>• 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.</li> </ul>
<b>ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА</b>	Очистка инструмента производится немедленно после окончания работ. Затвердевший материал удаляется только механическим путём.
<b>МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ</b>	<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>
<b>УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ</b>	<p>Материал поставляется в многослойных мешках с полиэтиленовым вкладышем.</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	0,5
Количество воды для затворения, л/кг	0,18-0,24
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	1350-1450
<i>Для затворённой смеси</i>	
Температурный диапазон применения, °C	+5...+30
Время сохранения удобоукладываемости, мин	45

горячая линия: 8 800-350-34-01 E-mail: sale@strim24.ru  
www.strim24.ru, ремстрим.пф

<b>Для отверждённого раствора</b>	
Прочность на сжатие (28 суток), МПа, не менее	10
Прочность сцепления с бетонным основанием, МПа, не менее	1,5
Марка по водонепроницаемости, W, не менее	12
Усадка, мм/м	Не допускается
Температурный диапазон эксплуатации, °С	-60...+150

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

Материал соответствует требованиям, установленным 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.

горячая линия: **8 800-350-34-01** E-mail: [sale@strim24.ru](mailto:sale@strim24.ru)  
[www.strim24.ru](http://www.strim24.ru), [ремстрим.рф](http://ремстрим.рф)

**СОПУТСТВУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ**

**НПО • СТРИМ**

**ПОЛУЧИТЬ ПРАЙС**