

СТРИМПЛАГ

СТО 96657532-001-2007

Гидропломба для аварийной остановки активных протечек в бетоне и камне

ОПИСАНИЕ	Готовая к применению сухая дисперсная гидроизоляционная смесь на основе специальных цементов, полифракционного песка, активных химических добавок. При затворении с водой образует быстросхватывающийся состав для мгновенной остановки активных протечек в бетоне и камне.
СВОЙСТВА	<ul style="list-style-type: none"> • Время схватывания от 30 секунд до 2 минут (в зависимости от температуры применения). • Содержит компоненты, компенсирующие усадку материала во время отверждения. • Быстрый набор прочности. • Высокая водонепроницаемость, морозостойкость, прочность и адгезия к основанию. • Обладает адгезией к металлическим поверхностям, что позволяет выполнить ликвидацию протечек в узлах сопряжений металлических трубопроводов и гильз с ж/б конструкциями. • Не содержит хлоридов и других веществ, способных вызвать коррозию арматуры. • Возможно использование в сооружениях, контактирующих с питьевой водой. • Экологически безопасен.
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	<ul style="list-style-type: none"> • Моментальная блокировка активных протечек через трещины, швы, стыки, полости в бетонных, железобетонных и каменных конструкциях. • Для внутренних и наружных работ.
ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ	<p>Произвести очистку основания с выявленными протечками от структурно непрочных слоёв, продуктов коррозии, нефтепродуктов, масел и других видов загрязнений и веществ, препятствующих сцеплению материала с поверхностью.</p> <p>Трещины, швы, стыки, полости подлежат расшивке с уширением в глубину в форме «ласточкиного хвоста». Ширина и глубина расшивки зависят от объёма выявленных повреждений. При этом минимально рекомендованное значение ширины и глубины составляет не менее 20 мм.</p> <p>В случае ликвидации протечек в зонах прохода металлических труб, гильз, установленных закладных элементов, поверхность металла зачистить от продуктов коррозии по возможности придать ей шероховатость.</p> <p>Подготовленная поверхность перед нанесением материала должна быть прочной, чистой, шероховатой, и при необходимости, увлажнённой (в случае выполнения работ по срочному ремонту без наличия активных протечек).</p>
ПРИГОТОВЛЕНИЕ СОСТАВА	<p>Приготовление состава осуществляют небольшими порциями с учётом возможности его выработки в течение 30 секунд после смешивания. Отмерьте необходимое количество материала и смешайте его с чистой водопроводной водой из расчёта 160-190 мл на 1 кг сухой смеси.</p> <p>Замес компонентов рекомендуется производить вручную в резиновых перчатках быстро до получения однородной пластичной массы.</p>

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

www.strim24.ru, стримсмесь.рф

	<p>Подготовленную массу следует использовать немедленно после её приготовления. Начало процесса отверждения материала сопровождается выделением тепла.</p> <p>В жаркую погоду или для замедления схватывания, материал рекомендуется затворять холодной водой. В холодную погоду или для ускорения процесса схватывания – теплой.</p>
ПРИМЕНЕНИЕ	<p>При ликвидации активных протечек, подготовленной массе, следует придать необходимую форму для заделки и, после начала её разогрева плотно прижать к полости с активной протечкой до полного отверждения материала. Оставшиеся излишки материала удаляются сразу же незамедлительно.</p> <p>Полости, трещины, швы с активными протечками значительного объёма или длины, заделывают постепенно небольшими участками. При необходимости для снятия давления и локализации протечек рекомендуется установка одной или нескольких дренажных полимерных трубок в заранее просверленные отверстия. После герметизации всего повреждённого участка и набора материалом некоторой прочности произвести демонтаж дренажных трубок и выполнить заделку оставшихся отверстий.</p> <p>Последующее нанесение гидроизоляционных и ремонтных составов допускается после отверждения состава с предварительным увлажнением поверхности до насыщения.</p>
УХОД	<p>Во избежание появления микротрещин следует предусмотреть периодическое увлажнение уложенного состава в течение 15-30 минут.</p> <p>В случае выполнения работ при повышенных температурах и низкой влажности необходимо обеспечить поддержание влажностного режима твердения материала в течение первых суток, например, укрытием влагоёмкими материалами и (или) периодическим увлажнением.</p>
ОГРАНЧЕНИЯ	<ul style="list-style-type: none"> • Является готовой к применению смесью, поэтому не рекомендуется введение других материалов (цемент, добавки, инертные материалы). • Не рекомендуется использование материала ниже +5°C. • Не использовать на замороженных основаниях. • Не добавлять воду в подготовленный раствор, если материал уже начал схватываться. • Материал жёсткого типа и не может использоваться для длительной герметизации подвижных трещин и деформационных швов.
МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ	<p>Материал является высокощелочным продуктом. Относится к негорючим материалам.</p> <p>При производстве работ следует использовать спецодежду, резиновые перчатки, защитные очки.</p> <p>В случае попадания на кожу и в глаза немедленно промыть водой. Если раздражение не проходит обратиться к врачу.</p>
УПАКОВКА	<p>Многослойные мешки по 20 кг с полиэтиленовым вкладышем или пластиковые ведра по 10 кг.</p>
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	<p>Хранить в сухих прохладных складских помещениях в неповрежденной упаковке при температуре выше +5°C и влажности не более 70% в условиях отсутствия попадания прямых солнечных лучей.</p> <p>Гарантийный срок хранения в неповреждённой упаковочной таре для материала 12 месяцев.</p>

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Нормативное значение*	
<i>Для сухой смеси</i>		
Внешний вид	Порошок серого цвета (оттенки не нормируются)	
Максимальная крупность заполнителя, мм, не более	0,63	
Количество воды для затворения, л/кг	0,16-0,19	
Расход, кг/дм ³	1,7	
<i>Для затворённой смеси</i>		
Время схватывания,	начало, с, не ранее	30
	конец, мин, не более	2
Температурный диапазон применения, °С	+5...+30	
<i>Для отверждённого раствора</i>		
Прочность на сжатие, МПа, через 60 минут, не менее	15,0	
Прочность сцепления с бетонным основанием, МПа, не менее	1,5	
Марка по водонепроницаемости, W не менее	12	
Марка по морозостойкости, F	300	
Усадка, мм/м	Не допускается	

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

**Указанные значения приведены для стандартных условий приготовления и нанесения (при температуре $(20\pm 2)^\circ\text{C}$ и относительной влажности воздуха $(60\pm 10)\%$).

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. Последняя редакция технического описания на материал размещена на сайтах www.strim.ru

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

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

www.strim24.ru, стримсмесь.рф

СОПУТСТВУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

НПО **СТРИМ**

ПОЛУЧИТЬ ПРАЙС