



Страница продукта  
на сайте

## Стармекс Чекан

### БЫСТРОСХВАТЫВАЮЩАЯСЯ ТИКСОТРОПНАЯ СМЕСЬ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ И КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

#### ОПИСАНИЕ

Стармекс Чекан – быстросхватывающаяся безусадочная смесь для установки и крепления конструктивных элементов при строительстве и ремонте зданий и сооружений. Тиксотропность состава позволяет применять его на вертикальных и горизонтальных поверхностях.

#### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Фиксация крепежных деталей, труб, сантехнической арматуры и др.;
- Установка дверных коробок, оконных рам из дерева и металла;
- Крепление электрооборудования и соединительных коробок;
- Крепление деревянных плинтусов;
- Герметизация пазов вокруг труб и подводящих коммуникаций в резервуарах для воды, цистернах и др.;
- Герметизация слабых протечек в подвалах, шахтах лифтов и др.;
- Предварительная заделка и гидроизоляция трещин, швов, стыков, сопряжений, примыканий, вводов коммуникаций в статически нагруженных сборных и монолитных бетонных конструкциях для последующего ремонта;
- Установка и крепление канализационных люков, решеток и др.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Быстрое схватывание, безусадочность;
- Быстрый набор высокой прочности на сжатие и растяжение позволяет подвергать фиксированный элемент эксплуатационным нагрузкам в кратчайшие сроки после установки;
- Устойчивость к воздействию воды, циклическому замораживанию и оттаиванию;
- Не содержит хлоридов и металлических наполнителей.

#### ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

##### Подготовка поверхности

Поверхность должна быть структурно прочной, без пыли и отслоившихся частиц. Когезионная прочность основания должна составлять не менее 1,5 МПа. Основание должно быть очищено и увлажнено водой до насыщения, однако излишнее увлажнение недопустимо. Увлажнение особенно важно для поверхностей с высокой абсорбционной способ-

ностью или подверженных воздействию солнечных лучей.

##### Приготовление смеси

Стармекс Чекан является быстросхватывающимся, поэтому приготовить следует такое количество растворной смеси, которое можно использовать в ближайшие 2-3 минуты. Требуется 3,75 л воды на 25 кг сухой смеси Стармекс Чекан (15%). Смешивание производить вручную мастерком до получения однородной массы без комков. Превышение рекомендованных значений количества воды снижает механическую устойчивость и вызывает усадку. При высоких температурах окружающей среды и/или основания использовать холодную воду для затворения, чтобы схватывание не происходило слишком быстро!

##### Нанесение

Укладывать растворную смесь следует гладкой кельмой сразу после приготовления. В зависимости от того, какой элемент нужно закрепить, действуют следующим образом:

- целиком заполняют отверстие и сразу же устанавливают в него деталь, которую следует закрепить. Излишки состава следует удалить прежде, чем он затвердеет;
- устанавливают элемент, который следует закрепить, в отверстие с последующим заполнением составом. Если элемент достаточно тяжелый или крепление впоследствии будет подвергаться значительным нагрузкам, рекомендуется обеспечить полную неподвижность уложенного состава до набора им достаточной прочности.
- устранение слабых протечек воды: после смешивания необходимо дождаться начала экзотермической реакции, а затем укладывать состав. Укладывать в защитных резиновых перчатках, вдавливая состав в зону дефекта до тех пор, пока схватывание состава не завершится. Для герметизации протечек с давлением воды рекомендуется применять состав Стармекс Плаг.

##### Очистка

Инструменты и оборудование должны быть вымыты водой сразу после применения. Схватившийся раствор может быть удален только механическим способом.

##### Условия нанесения

Не применяйте при температуре основания и воздуха ниже 5°C или если такая температура ожидается в течение 24 часов после нанесения. Не наносите на замороженные или подмороженные поверхности.

**РАСХОД**

Около 1,9 кг/л при заполнении объема.

**ХРАНЕНИЕ**

12 месяцев в оригинальной герметичной упаковке в сухом помещении при температуре не ниже +5°C.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Таблица 1. Технические характеристики Стармекс Чекан.

Параметры	Стандарт	Показатели
Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	ГОСТ 8735	0,5
Насыпная плотность сухой смеси, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 8735	1250
Количество воды для затворения, % масс.		15±1
Средняя плотность растворной смеси, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 8735	2100
Сохраняемость первоначальной подвижности растворной смеси, мин	ГОСТ Р 58277	7
Сроки схватывания, мин начало окончание	ГОСТ 310.3	10 15
Предел прочности при сжатии, МПа через 30 мин через 1 ч через 24 ч через 7 сут через 28 сут	ГОСТ 310.4	10 15 20 30 35
Марка по водонепроницаемости материала	ГОСТ 12730.5	W14
Марка по морозостойкости материала	ГОСТ Р 58277	F300
Водопоглощение при капиллярном подсосе в течение 24 часов, кг/м <sup>2</sup> ·ч <sup>0,5</sup>	ГОСТ Р 58277	<0,4
Минимальная / максимальная температура применения, °C		+5 / +30

**УПАКОВКА**

Тара	Кол-во на паллете
Мешок 25 кг	48 шт.

**ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ**

Во время использования необходимо применять защитные перчатки и очки.

**ГАРАНТИИ**

Информация, изложенная в данном техническом описании, получена на основании лабораторных испытаний и библиографического материала. Компания ГИДРОЗО оставляет за собой право вносить изменения в описание без предварительного предупреждения. Использование данной информации не по назначению возможно только с письменного разрешения компании ГИДРОЗО. Данные по расходу, физическим показателям, производительности и технологии основываются на нашем опыте работы с материалом. Показатели могут варьироваться в зависимости от рабочих и погодных условий. Для получения точных данных следует провести испытания непосредственно на строительной площадке, ответственность за проведение испытаний берет на себя покупатель. Гарантии компании не могут превышать стоимости купленного продукта. За дополнительной информацией просьба обращаться в Технический отдел компании ГИДРОЗО. Эта версия документа полностью заменяет предыдущее описание.

**ГИДРОЗО®**

Товар  
сертифицирован  
ГОСТ ИСО 9001-2015

МОСКВА  
+7 (495) 660-96-27

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
+7 (812) 240-06-88

КАЗАНЬ  
+7 (843) 222-85-93

ЕКАТЕРИНБУРГ  
+7 (343) 287-08-22

ПЕРМЬ  
+7 (905) 860-03-31

РОСТОВ-НА-ДОНУ  
+7 (863) 300-49-00