



ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ВЯЖУЩЕЕ БЫСТРОГО СХВАТЫВАНИЯ

ОПИСАНИЕ

Сухая вяжущая смесь быстрого схватывания. Достигает высоких механических свойств в течение короткого периода.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Схватывание за 2-4 минуты
- Быстро достигает высоких механических свойств
- Морозостойкий
- Не разрушается от воды и влаги

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Продукт предназначен для быстрого крепления к горизонтальным и вертикальным поверхностям.

Типичные случаи применения:

- Крепление и укладка труб, закладных деталей, кронштейнов, ограждений и т.д.
- Заделка штраб под электрику и гидравлику
- Устройство колодцев, заслонок и т.д.
- Герметизация цистерн и резервуаров из железобетона
- Устранение течей трубопроводов, канализации, подземных сооружений, погребов и т.д.
- Мелкие работы с кирпичной кладкой
- Ремонтные и восстановительные работы в доме.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЙ

Основание должно быть плотным, очищенным от пыли. Гремящие участки следует обязательно удалить. После зачистки и затирки поверхность необходимо пропитать до отказа чистой водой.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Соотношение разведения:

1,25 литров (25%) воды на 5 кг (1 мешок) Rapidcem
6,25 литров (25%) воды на 25 кг (1 мешок) Rapidcem

Для получения раствора медленно всыпать порошок в необходимое количество воды. Быстро перемешать шпателем или мастерком до получения однородного, без комочков, раствора.

Внимание! По достижении раствором пластичности, наносить сразу, без дополнительного перемешивания.

Время схватывания продукта при температуре +23 °С составляет около 2 минут, поэтому рекомендуется замешивать такое количество материала, которое будет использовано в этот период времени.

НАНЕСЕНИЕ

Наносить раствор шпателем или мастерком, утрамбовывая его в поверхность до полной заделки необходимого участка.

При заполнении больших впадин рекомендуется наносить продукт в несколько слоев, давая предыдущему слою подсохнуть.

ВНИМАНИЕ

- Не добавлять в продукт известь, цемент.
- Не превышать пропорции разведения. Передозировка воды ведет к увеличению времени схватывания и ухудшению механических свойств продукта.
- В условиях жаркого климата и при сильном ветре необходимо:
 - хранить упакованный продукт в тени
 - использовать холодную воду при разведении
 - поддерживать влажность поверхности во время фазы застывания
- В условиях низких температур необходимо:
 - хранить упакованный продукт в теплом помещении
 - использовать теплую воду (около 20 °С) при разведении
- Не использовать продукт в целях, не предусмотренных в настоящем техническом описании.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Внешний вид	Порошок	
Цвет	Серый	
Консистенция	Пластичный, нетекучий	
Срок жизни продукта	Около 2 минут	
Допустимая температура применения	От +5°C до +35 °C	
Оптимальная температура применения	+20 °C	
Время начала схватывания	2 - 4 минуты при t = +20 °C	
Время окончания схватывания	< 5 минут при t = +20 °C	
Устойчивость к щелочи	Хорошая	
Расход	1,8 кг на 1 литр заполняемой впадины	
СВОЙСТВА		
Устойчивость на изгиб через 24 часа	> 2 Н/мм ²	
Устойчивость на сжатие через 24 часа	> 8 Н/мм ²	
СРОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	12 месяцев в оригинальной упаковке в сухом месте	
УПАКОВКА	Мешок 5 кг Мешок 25 кг	Поддон: 900 кг Поддон: 1200 кг