



СКРЕПА М700

КОНСТРУКЦИОННАЯ

**Восстановление геометрических и эксплуатационных показателей
строительных конструкций**



ОСОБЕННОСТИ:

- Высокая ранняя и конечная прочность;
- Высокая адгезия;
- Содержание специальных добавок и армирующего фиброволокна обеспечивает повышенную трещиностойкость высокую адгезию и прочность на изгиб;
- Высокая водонепроницаемость, морозостойкость, коррозионная стойкость, износостойкость, долговечность и отсутствие усадки;
- Тиксотропность, пластичность и удобоукладываемость;

ОПИСАНИЕ: Сухая строительная ремонтная объемно-восстановительная конструкционная смесь; состоит из портландцемента, кварцевого песка определенной гранулометрии, комплекса химических добавок и армирующего фиброволокна.

НАЗНАЧЕНИЕ: Восстановление геометрических и эксплуатационных показателей бетонных, железобетонных и каменных конструкций, в том числе методом мокрого торкретирования, а также устройство и восстановление гидроизоляции каменных конструкций.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Значение	Методы измерения
Технические характеристики сухой смеси		
Внешний вид	Сыпучий порошок серого цвета, не содержащий механических примесей	ТУ 5745-016-77919831-2016
Насыпная плотность	1200 ± 100	ГОСТ 8735
Технические характеристики растворной смеси		
Сроки схватывания, мин: начало, не ранее конец, не позднее	40 140	ГОСТ 310.3
Плотность, кг/м ³	2100±100	ГОСТ 5802
Технические характеристики раствора		
Прочность при сжатии, МПа, не менее: через 1 сутки через 28 суток	30 70	ГОСТ 310.4
Прочность при изгибе, МПа: 24 часа 28 суток	7 12	ГОСТ 310.4
Адгезия через 28 суток, МПа, не менее	2,0	ГОСТ 31356
Марка по водонепроницаемости, не менее	W18	ГОСТ 12730.5
Дополнительные характеристики		
Температура применения, °С, не менее	+5	ТУ 5745-016-77919831-2016
Гарантийный срок хранения в сухом помещении при температуре от -60 до +50 °С	Бумажные мешки - 6 месяцев Мягкие контейнеры - 6 месяцев Пластиковые ведра - 12 месяцев	
Воздействие ультрафиолета	не оказывает влияния	Ст. СЭВ 5852