



Синзатим Эластик Эластичный гидроизоляционный состав.

Описание

Синзатим Эластик - представляет собой тонкое многослойное (не менее 2 слоев) водонепроницаемое покрытие толщиной 2-5 мм наносимое на поверхности изолируемой конструкции при помощи кисти или шпателя.

Требуемое значение показателя водонепроницаемости обеспечивается за счет применения тщательно подобранного гранулометрического состава заполнителя и наполнителя, комплексного цементно-полимерного вяжущего вещества и применением специальных функциональных добавок.

Готовое покрытие должно иметь толщину не менее 2 мм.

Даже если при помощи шпателя и возможно нанести слой толщиной 2 мм, необходимо нанести еще, по меньшей мере 2 слоя для герметизации пор и микротрещин, образующихся при твердении первого слоя.

Может применяться для гидроизоляции кирпичной кладки, бетонных поверхностей, трещин и швов.

Технические характеристики

№ п/п	Наименование показателя	Значение	Методы измерения
1	Технические характеристики сухой смеси		
1.1	Внешний вид	Сыпучий порошок серого цвета	ТУ 5775-001-41720114-2014
1.2	Насыпная плотность	1100 ± 90	ГОСТ 8735-88
2	Технические характеристики растворной смеси		
2.1	В/Т	0,13-0,15	ТУ5775-001-41720114-2014
2.2	Подвижность	Пк1-Пк2	ГОСТ 5802-86
2.3	Сроки схватывания, мин: - начало, не ранее - конец, не позднее	90 200	ГОСТ 310.3-76
2.4	Плотность, кг/м ³	2070±100	ГОСТ 5802-86
3	Технические характеристики раствора		
3.1	Прочность при сжатии, МПа, не менее, через 28 суток	40	ГОСТ 310.4-81
3.2	Прочность при изгибе, МПа, не менее, через: - 7 суток - 28 суток	6,0 8,0	ГОСТ 5802-86
3.3	Адгезия, МПа, не менее: - через 3 суток - через 28 суток	0,6 1,3	ГОСТ 31356-2007



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ, РЕМОНТНЫЕ И ГЕРМЕТИЗИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

3.4	Марка по водонепроницаемости, не менее	W12	ГОСТ 12730.5-84
3.5	Марка по морозостойкости, не менее	F400	ГОСТ 5802-86

Приготовление сухой смеси

Работы с материалом производить при температуре не ниже + 5°C.

Готовить такой объем растворной смеси, который можно выработать в течение 60 минут с момента смешивания с водой.

Как правило, бригада из двух человек за 60 минут вырабатывает до 50 кг сухой смеси. Оптимальная температура воды затворения 20 ± 2 °C.

При понижении температуры увеличиваются сроки схватывания растворной смеси и снижается конечная прочность раствора.

При повышении температуры сроки схватывания сокращаются.

На 1 кг сухой смеси требуется 0,13 л воды.

При небольшом объеме растворной смеси допускается перемешивание вручную.

Оптимальным является перемешивание низкооборотной дрелью. По мере смешивания изначально высокая вязкость растворной смеси снижается.

Смешивать в течение 3 минут до образования однородной пластичной массы без комков.

Растворную смесь во время использования регулярно перемешивать для сохранения первоначальной консистенции.

Повторное добавление воды в растворную смесь не допускается!!!

Готовое покрытие должно иметь толщину не менее 2 мм.

Даже если при помощи шпателя и возможно нанести слой толщиной 2 мм, необходимо нанести еще, по меньшей мере 2 слоя для герметизации пор и микротрещин, образующихся при твердении первого слоя.

Может применяться для гидроизоляции кирпичной кладки, бетонных поверхностей, трещин и швов.

Упаковка

Сухая смесь **Синзатим Эластик** поставляется в мягких контейнерах («биг-бэгах») по 1т и мешках фасовкой по 25 кг.

Срок годности

Гарантийный срок хранения сухой смеси 6 месяцев.

Расход

Расход **Синзатим Эластик** 1,8 кг/м² на 1 мм толщины.

Примечание

Для получения дополнительных инструкций, альтернативных методах применения или информации о совместимости применения материалов системы **Синзатим** с другими продуктами или технологиями, обращайтесь в отдел технического обслуживания **группы компаний Эттрилат**.