

СКРЕПА

ФИНИШНАЯ

Смесь сухая мелкозернистая, ремонтная, поверхностно-восстановительная П_{к1}, В25, W18, F400 «Скрепа Финишная» ГОСТ 31357-2007. Состоит из портландцемента, тонкого кварцевого песка, химических добавок и армирующего фиброволокна.



НАЗНАЧЕНИЕ

Используется для устранения дефектов и выравнивания монолитных и сборных железобетонных конструкций, каменной кладки. Применяется в качестве поверхностной гидроизоляции, а так же для придания защитных свойств бетонным и каменным поверхностям, в том числе предназначенным для чистовой отделки.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая прочность и адгезия к основанию;
- Высокая марка по водонепроницаемости и морозостойкости;
- Толщина наносимого слоя от 0,5 до 7 мм;
- Твердение без усадки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Требования	Фактические значения	Методы измерения
Сухая смесь			
Влажность	Не более 0,2 %	0,16 %	ГОСТ 8735
Наибольшая крупность зерен заполнителя	0,315 мм	0,315 мм	
Содержание зерен наибольшей крупности	Не более 5 %	0,75 %	
Насыпная плотность	1100 ± 100 кг/м ³	1136 кг/м ³	
Растворная смесь			
Подвижность	П _{к1}	П _{к1}	ГОСТ 5802
Сохраняемость первоначальной подвижности	Не менее 30 мин	30 мин	
Водоудерживающая способность	Не менее 95 %	98,37 %	
Раствор			
Класс по прочности на растяжение при изгибе в возрасте 1 сутки	Не менее Btb3,6	Btb3,6 (4,9 МПа)	ГОСТ 58277
Класс по прочности на сжатие в возрасте 1 сутки	Не менее B15	B15 (19,2 МПа)	
Класс по прочности на растяжение при изгибе в возрасте 28 суток	Не менее Btb4,0	Btb4,0 (5,2 МПа)	
Класс по прочности на сжатие в возрасте 28 суток	Не менее B25	B30 (38,4 МПа)	
Прочность сцепления с бетоном	Не менее 2,0 МПа	2,52 МПа	
Марка по морозостойкости	Не менее F400	F400	
Марка по морозостойкости контактной зоны	Не менее F _с 100	F _с 100	ГОСТ 12730.5
Марка по водонепроницаемости	Не менее W18	W20	
Дополнительные характеристики			
Упаковка	Многослойные мешки (20 кг), Пластиковые ведра (20 кг), МКР (800 кг)		
Условия хранения и транспортировка	Многослойные мешки и МКР хранить в сухих помещениях, пластиковые ведра при любой влажности и температуре		
Гарантийный срок хранения	6 месяцев в МКР, 12 месяцев в многослойных мешках, 18 месяцев в пластиковых ведрах при условии ненарушенной герметичности заводской упаковки		

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Работы проводить в сухую безветренную погоду при температуре поверхности конструкции от +5 до +35 °С.

РАСХОД СУХОЙ СМЕСИ

1,8 кг/м² при толщине слоя 1 мм.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Использовать перчатки резиновые, перчатки х/б, респиратор, очки защитные, спецодежду из плотной ткани, сапоги. При попадании смеси на кожу или в глаза немедленно промыть водой и обратиться к врачу.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Очистить поверхность от загрязнений до структурно прочного бетона и увлажнить ее водой до максимально возможного насыщения.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ

Использовать чистую воду и тару. Смешать с водой в пропорции 3,5 - 4 л на 20 кг сухой смеси или 1 часть воды на 4,5 части сухой смеси по объему в течение 2 минут вручную или с помощью низкооборотной дрели. При перемешивании сухую смесь постепенно добавлять в воду. Растворную смесь использовать в течении 30 минут, регулярно перемешивая без добавления воды.

НАНЕСЕНИЕ

Нанести растворную смесь шпателем на подготовленную поверхность слоем от 0,5 до 7 мм. С целью гидроизоляции растворную смесь наносить минимум в 2 слоя общей толщиной не менее 3 мм со стороны давления воды. Следующий слой нанести через 3 - 4 часа.

УХОД ЗА ОБРАБОТАННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ

Увлажнять и защищать поверхность от механических воздействий, отрицательных температур и осадков в течение 3-х суток.

ЗАО «Группа компаний «ПЕНЕТРОН-РОССИЯ»

Россия, 620076, г. Екатеринбург, пл. Жуковского, д.1

Тел./Факс: +7 (343) 217-02-02

Россия, 109428, г. Москва, ул. Рязанский пр-т, д.24, стр.2

Тел./Факс: +7 (495) 660-52-00

www.penetrone.ru, info@penetrone.ru, 8-800-200-70-92

