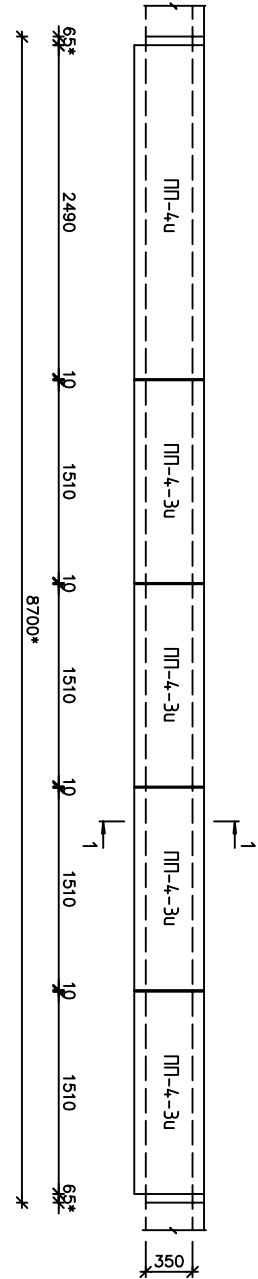
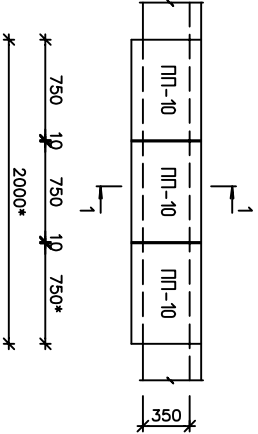


Фрагмент 1



Фрагмент 2



Конструктивные указания  
по ремонту параллельных плит

Работы по ремонту и восстановлению параллельных плит вести согласно указаниям Практического руководства по применению гидроизолирующих составов для бетона, камня, кирпича, серии "Бипрон" (ПР 29724204-01-2006).

1. Подготовку поверхности

1.1 Рыхлами с нарушенной структурой материал бетонных поверхностей удалить с помощью отбойного молотка, перфоратора, пескоструйных щеток, скребок, щеток с металлическим ворсом. Масляные загрязнения небольшой глубины и площади удалить растворителем (нефрас, ацетон, растворитель 646 и др.).

1.2 Очистку мембранной поверхности арматуры очистить от рыхлах остатков бетона, цементно-песчаного раствора, рыхлах ржавчины.

1.3 Поверхность обеспылить.

2.1 Подготовленные поверхности увлажнить до насыщения водой, а затем обработать кистью раствором "Бипрона" марки 6(7). Кисть должна быть жесткой, не осадившей волосок. Для приготовления раствора в емкость насыпать порошок "Бипрона" в количестве, которое можно израсходовать в течение 4,5 минут с момента его затворения водой. В два приема при перемешивании залить "Бипрон" литровой водой в суммарном отношении – 0,19...0,27л воды на 1кг "Бипрона". Готовый раствор можно как вручную, так и механически. При этом в начале добавляем минимально указанное количество воды, и смесь перемешиваем до образования однородной массы. Затем даем выдержку 3-5 минут, смесь вновь перемешиваем и при необходимости добавляем воду до рабочей консистенции раствора.

Толщина слоя "Бипрона", наносимого кистью, должна быть 0,3-0,8мм. Средний расход "Бипрона", наносимого кистью, составляет 0,8 кг/м<sup>2</sup>.

3. Не ранее, чем через 2 часа после обработки кистью, выполнить заделку ремонтной смесью "Бипрона" марки 10 "концентрат". Ориентировочный расход "Бипрона 10" в смеси составляет 0,12% от массы сухих компонентов (0,4% от массы цемента).

4. Перед нанесением ремонтной смеси поверхность должна быть увлажнена водой до полного насыщения.

5. Промежуток времени от окончания очистки поверхности до начала ее ремонта, а также промежуток времени от ремонта разрушенной поверхности до нанесения "Бипрона" должен быть не более суток.

6. Работы по ремонту поверхности проводятся сверху вниз. Отдельно, в первую очередь, заделываются стыки, углы, швы.

Данный лист смотреть совместно сл. АС-13.

Спецификация к фрагментам

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Прим.
		Плиты параллельные			
		Фрагмент 1	1		
	альбом р.10.3-2.1	ПП-4у	1		
	альбом р.10.3-2.1	ПП-4-3у	4		
		Фрагмент 2	2		
	альбом р.10.3-2.1	ПП-10	3		
ПО-11-4.24 АС					
Здание МАЛОУ "Демский сад" N 135 г. Перми					
по ул. Мильчакова, 26					
Техническое решение по ремонту строительных конструкций			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
План кровли. Фрагменты 1, 2			Р	15	
Спецификация к фрагментам			ОАО ПЗСП		
по ремонту параллельных плит			проектный отдел		