



Общество с ограниченной ответственностью

«Алит Строй Сервис»

р/с 4070281060001001708 в ОАО АКБ «АВТОБАНК-НИКОЙЛ»,

к/с 301018100000000742, БИК 044030742

тел. 316-85-40

196084 СПб, ул. Смоленская д. 9,

ИНН 7810203280

ПАНБЕКС Р1

*Цементный раствор для местного ремонта бетона толщиной 5 - 80 мм
(горизонтальное основание)*

ПАНБЕКС Р1 представляет собою специально составленную ремонтную смесь, содержащую цементы, сортированный силикатный песок и совместимые присадки. После смешения с водой создает ПАНБЕКС Р1 пластический, хорошо перерабатываемый раствор. Изделие находит применение при ремонте растресканных и нарушенных поверхностей бетона, мостов, автомобильных дорог, лестниц, полов и других горизонтальных и вертикальных бетонных элементов.

ОСОБЫЕ СВОЙСТВА

- ☒ быстрое и простое применение
- ☒ высокая адгезия с основанием
- ☒ быстрое нарастание прочности
- ☒ низкая усадка
- ☒ гарантированное качество и срок службы

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Контактные поверхности следует очистить от пыли, свободных частиц, загрязнения, масел, жиров и других загрязняющих веществ до здорового стабильного основания. На поверхности бетона потом следует излегка повысить шероховатость. На обнаженную арматуру перед применением раствора следует нанести средство ПАНБЕКС Р5. Два часа перед нанесением ремонтного раствора нужно, для улучшения сцепления, бетонное основание тщательно увлажнить.

ПЕРЕМЕШИВАНИЕ

Отмерьте соответствующее количество воды ? 3 л на 25 кг упаковки в сосуд для смешения и при одновременном перемешивании добавьте полностью одну упаковку 25 кг порошка ПАНБЕКС Р1. Массу перемешивайте с помощью лопатки, закрепленной в мощной тихоходной дрели. Если подлежит подготовке больше одной упаковки, нужно отмерять воду для каждой подготовки отдельно. Перемешивайте постоянно в течение приблизительно 3 минут до момента достижения полностью гладкой консистенции.

ПРИМЕНЕНИЕ

Раствор наносится с помощью металлического полутерка на подготовленную и увлажненную поверхность. Толщина слоя на вертикальных поверхностях составляет от 5 до 10 мм, на горизонтальных поверхностях можно проводить местный ремонт толщиной до 80 мм в одном слое. В случае потребности слоя с большей толщиной рекомендуется использовать раствор ПАНБЕКС Р2 или ПАНБЕКС Р3. Срок схватывания зависит от окружающей температуры и находится в пределах от 2 до 4 часов.

ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТИ

Сразу после завершения работы необходимо поверхность раствора ПАНБЕКС Р1 обработать отвердителем напыльем например средства АКВАБЕКС или ПАНБЕКСИЛ, или защитить пленкой из пластмассы.

Для объединения расцветки можно использовать дополнительное покрытие ПАНБЕКС РК, которое наносят три или пять дней после завершения применения ремонтного раствора.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ПРОЧНОСТЬ НА СЖАТИЕ

Не менее 12 МПа после 1 дня
не менее 18 МПа после 3 дней
не менее 23 МПа после 7 дней
не менее 35 МПа после 28 дней

ПРОЧНОСТЬ НА РАСТЯЖЕНИЕ ПРИ ИЗГИБЕ

минимально 7,5 МПа после 28 дней

ПРОЧНОСТЬ СОЕДИНЕНИЯ С ПОВЕРХНОСТЬЮ

минимально 2,5 МПа по истечении 28 дней

ПЛОТНОСТЬ

2 105 кг / м³ - мокрый раствор по стандарту CSN-STN 72 2447.

УПАКОВКА

ПАНБЕКС Р1 поставляется в упаковке по 25 кг в мешках с внутренней вставкой из полиэтилена.

ТОЛЩИНА СЛОЯ

5 - 10 мм на вертикальных поверхностях
до 80 мм на горизонтальных поверхностях

ВЫХОД

ПАНБЕКС Р1 13,5 л ремонтного раствора / 25 кг
Для 1 мм толщины на 1 м² требуется 1,8 ? 1,9 кг сухого раствора.

ТЕМПЕРАТУРНОЕ ОГРАНИЧЕНИЕ

При применении раствора должна быть температура не ниже 5°C, минимальная температура окружающей среды допускается 10°C.

ВРЕМЯ ОБРАБАТЫВАЕМОСТИ

60 ? 90 минут при 20°C

ХРАНЕНИЕ

12 месяцев с дня экспедиции в холодной и сухой среде в оригинальных неоткрытых упаковках. Защищать от мороза и от влаги.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Весь инструмент необходимо после завершения работы как можно скорее очистить водой.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Материал содержит цемент, поэтому необходимо при работе пользоваться защитными рукавицами и очками. Дальнейшие инструкции находятся в особом документе о технике безопасности при работе с материалом и на упаковке продукта.