



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 Г5 - PENETRATING

Пенетрационный безусадочный заливной раствор

ПАНБЕКС Г5 - PENETRATING это смесь, состоящая из отборных цементов, сортированных кремниевых наполнителей и совместимых примесей, которая при смешивании с водой образует безусадочный, высокопрочный заливной раствор с исключительной текучестью.

Применяется для точной заливке мелких сечений там, где можно использовать ее пенетрационную текучесть.

ОСОБЫЕ СВОЙСТВА

- ☑ высокая прочность и компактность
- ☑ не дает усадку
- ☑ пенетрационная текучесть
- ☑ простота применения
- ☑ гарантированное качество и долговечность

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Заливочный раствор наносится на качественную, чистую, очищенную от пыли бетонную поверхность. Более прочное соединения с основанием достигается за счет шероховатой поверхности бетона.

Поверхность бетона перед нанесением материала необходимо хорошо смачивать водой в течении нескольких часов. Избыток воды в отводных каналах необходимо отстранить.

ЗАМЕШИВАНИЕ

Залейте в бетономешалку воду в количестве соответствующим консистенции приготавливаемой массы (с точностью на 1% из замеса воды).

Консистенция	Вода	
	%	л / 25 кг (упаковка)
Текучая	20,0	5,00

Постепенно придайте одну упаковку смеси ПАНБЕКС Г5-PENETRATING. В случае употребления более одной упаковки, необходимо добавлять в бетономешалку определенное количество воды перед загрузкой каждой следующей порции. Не превысьте максимум рассчитанного количества воды. Мешайте в течение 2-3 минут до образования гладкой массы. Мешать можно также при помощи дрели с низкой частотой вращения с лопаткой в качестве насадки. После замешивания оставьте раствор отстояться в течение 2 минут. Перед применением слегка замешайте, например, мастерком.

ЗАЛИВКА

Заливайте ПАНБЕКС Г5-PENETRATING только с одной стороны, во избежании образования полостей. Для трамбовки полезно использовать простые инструменты, ни в коем случае не используйте вибраторы.

Незащищенные поверхности после легкого высыхания обработайте соответствующим средством, например, ПАНБЕКСИЛОм. Во избежание быстрой потери влаги, в случае необходимости, можете покрыть поверхность полиэтиленом.

Позже, после отстранения опалубки, обработайте подобным образом остальные поверхности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ПРОЧНОСТЬ ПРИ ДАВЛЕНИИ

Консистенция	Прочность при давлении (МПа)			
	1 день	3 день	7 день	28 дней
Текучая	20	30	40	50

ПРОЧНОСТЬ ПРИ РАСТЯЖЕНИИ НА ИЗГИБ

6,0 МПа по истечении 7 дней
8,0 МПа по истечении 28 дней

ПРОЧНОСТЬ СОЕДИНЕНИЯ С ПОВЕРХНОСТЬЮ

2,5 МПа по истечении 28 дней

ПЛОТНОСТЬ2 100 кг / м³ при жидкой консистенции

УПАКОВКА

ПАНБЕКС Г5 - PENETRATING поставляется в упаковках по 25 кг. с внутренней прокладкой из полиэтилена.

ТОЛЩИНА РАЗРЕЗА 2 - 10 мм

РАСХОД МАТЕРИАЛА

ПАНБЕКС Г5 - PENETRATING17,0 л раствора / 25 кг

ТЕМПЕРАТУРНОЕ ОГРАНИЧЕНИЕ

При температуре ниже 5°C или выше 25°C руководствуйтесь инструкциями к применению при высоких и низких температурах.

ВРЕМЯ ОБРАБАТЫВАЕМОСТИ

Минимально 30 мин при 20°C.

ХРАНЕНИЕ

12 месяцев от дня отправки в холодном сухом месте в оригинальной ненарушенной упаковке.

БЕЗОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

Продукт включает в себя цемент, поэтому необходимо использовать рабочие рукавицы и очки. Необходимо избегать длительного воздействия раствора на кожу. Дополнительную информацию найдёте в отдельном документе о мерах предосторожности при работе с материалом.