



Общество с ограниченной ответственностью

**«Алит Строй Сервис»**

р/с 40702810600001001708 в ОАО АКБ «АВТОБАНК-НИКОЙЛ»,  
к/с 301018100000000742, БИК 044030742  
тел. 316-85-40  
196084 СПб, ул. Смоленская д. 9,  
ИНН 7810203280

## ПАНБЕКС Г4 - SLOW

*Безусадочный заливной раствор с продолжительным сроком затвердевания*

**ПАНБЕКС Г4 - SLOW** это смесь, состоящая из отборных цемента, сортированных кремниевых наполнителей и совместимых примесей. После смешивания с водой ПАНБЕКС Г4 образует безусадочный раствор с продолжительным сроком затвердевания, с высокой прочностью и исключительной текучестью. Применяется при точной заливке рам станков и оборудования, несущих стальных конструкций, оснований под рельсами подъемных кранов, опор мостов и т.д. Также используется для заливки бетонных сборных деталей и анкеров, для ремонта бетонных конструкций и заполнения полостей везде, где требуется большой срок затвердевания.

### ОСОБЫЕ СВОЙСТВА

- ☒ высокая прочность и компактность
- ☒ продолжительный срок затвердевания
- ☒ не дает усадку
- ☒ исключительная текучесть
- ☒ простота применения
- ☒ гарантированное качество и долговечность

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Наносится на качественную, чистую, очищенную от пыли бетонную поверхность. Более прочное соединение с основанием достигается за счет шероховатой поверхности бетона. Опалубка должна быть достаточно прочной, хорошо укрепленной и надёжно герметизированной. Необходимо уделить особое внимание наличию склона опалубки. Поверхность бетона перед нанесением материала необходимо хорошо смачивать водой в течении нескольких часов. Избыток воды в отводных каналах необходимо устранить.

#### ЗАМЕШИВАНИЕ

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

Консистенция	Вода	
	%	л / 25 кг (упаковка)
Кашеобразная	13,0	3,25
Мягкая, растекающаяся	15,0	3,75
Жидкая (флюидная)	16,0	4,00

Постепенно придайте одну упаковку смеси ПАНБЕКС Г4-SLOW. В случае употребления более одной упаковки, необходимо добавлять в бетономешалку определенное количество воды перед загрузкой каждой следующей порции. Не превысьте иму 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 Г4-SLOW только с одной стороны во избежание 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.

После отстранения опалубки, обработайте подобным образом остальные поверхности.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

#### ПРОЧНОСТЬ ПРИ ДАВЛЕНИИ

Консистенция	Прочность при давлении (МПа)			
	1	3 день	7 день	28 дней
Кашеобразная	20	25	32	40
Мягкая, растекающаяся	18	23	30	37
Жидкая (флюидная)	16	21	28	35

#### ПРОЧНОСТЬ ПРИ РАСТЯЖЕНИИ НА ИЗГИБ

6,0 МПа по истечении 7 дней (при жидкой консистенции)  
8,0 МПа по истечении 28 дней (при жидкой консистенции)

#### ПРОЧНОСТЬ СОЕДИНЕНИЯ С ПОВЕРХНОСТЬЮ

2,5 МПа по истечении 28 дней (при жидкой консистенции)

ПЛОТНОСТЬ ..... 2 100 кг / м<sup>3</sup> (при жидкой консистенции)

#### УПАКОВКА

ПАНБЕКС Г4 - SLOW поставляется в упаковках по 25 кг с внутренней прослойкой из полиэтилена.

ТОЛЩИНА РАЗРЕЗА ..... 5 - 80 мм

#### РАСХОД МАТЕРИАЛА

ПАНБЕКС Г4 - SLOW ..... 13,5 л раствора / 25 кг

#### ВРЕМЯ ОБРАБАТЫВАЕМОСТИ

Минимально 60 мин при 20°C.

#### ТЕМПЕРАТУРНОЕ ОГРАНИЧЕНИЕ

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

#### 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.