

# SikaGrout®-4 N

## Безусадочный самовыравнивающийся подливочный раствор

**Описание продукта** Готовый к нанесению безусадочный самовыравнивающийся подливочный раствор на цементной основе.

**Применение**

- Готовый к нанесению безусадочный самовыравнивающийся подливочный раствор для ремонта бетонных, каменных и стальных поверхностей
- Применяется в качестве подливочного состава для ремонта подшипников, для подливки фундамента машин, соединения сборных элементов, колонн
- Экономный ремонтный состав для заделки каверн, сколов в бетоне
- Состав для анкеровки

**Свойства**

- Простота применения
- Простота приготовления – только добавь воды
- Позволяет регулировать консистенцию ремонтного раствора
- Позволяет добавлять более крупный заполнитель
- Позволяет регулировать консистенцию ремонтного раствора
- Обычный процесс схватывания, быстрый набор прочности, высокая конечная прочность (класс 55 МПа)
- Высокая морозостойкость (класс F 150)
- Безусадочный процесс схватывания, расширяется в пластичной фазе
- После схватывания проявляет устойчивость к вибрациям и ударам
- Не вызывает коррозию стали, нетоксичный, негорючий

### Данные о продукте

#### Форма

**Цвет** Серый порошок

**Упаковка** Мешки по 25 кг

#### Хранение

**Условия хранения / время жизни** Продукт хранится в закрытой оригинальной упаковке в сухой атмосфере в течение 6 месяцев с даты изготовления. При продолжительном хранении мешки следует перекантовать.



<b>Инструкция по смешиванию</b>	<p>В емкость для смешивания залить расчетное количество воды и добавить сухой компонент, а затем механической мешалкой перемешивать в течение 3 минут.</p> <p><b>ВНИМАНИЕ!</b> Материал готов к полной реализации не ранее, чем через 2 - 2,5 минуты перемешивания. Потом материал должен выстояться 5 минут для удаления пузырьков воздуха из смеси. Непосредственно перед нанесением готовый раствор следует повторно перемешать</p>
<b>Инструменты</b>	Для смешивания рекомендуется использование смесителя с одним или двумя лопастями или обычный низкоскоростной электрический смеситель со скоростью оборотов 180 - 360 об/мин.
<b>Способ нанесения</b>	Для оптимального заполнения рекомендуется использовать подливочный состав в течение 5-20 минут после приготовления.
<b>Очистка инструмента</b>	Немедленно после работы промойте инструмент водой. После схватывания, материал удаляется только механически.
<b>Время жизни</b>	40 минут (при температуре +20°C).
<b>Замечания по использованию</b>	<p>Не использовать в качестве подливочного состава при больших открытых поверхностях.</p> <p>Наносить только на чистое и прочное основание.</p> <p>Не использовать, если возникает риск снижения температуры ниже нуля.</p>
<b>Схватывание материала</b>	
<b>Уход</b>	После нанесения поверхность должна быть защищена от преждевременного высыхания и прямых лучей солнца (на пример увлажненным геотекстилем). Во время и сразу после нанесения материал необходимо защитить от мороза.
<b>Замечания</b>	Все приведенные данные основаны на результатах технических и лабораторных испытаний. Практические результаты измерений на объекте могут отличаться от данных испытаний в связи с обстоятельствами, которые Изготовитель не может контролировать.
<b>Техника безопасности</b>	
<b>Меры предосторожности</b>	SikaGrout®-4N имеет щелочную реакцию, поэтому его попадание на кожу и в глаза может вызвать раздражение. Для защиты кожи и глаз от пыления в процессе работы используйте защитные очки, перчатки и защитную (рабочую) одежду. Более подробная информация о здоровье, безопасности, а также данные, касающиеся экологии, токсикологические свойства материала и т.д. приведена в Паспорте безопасности на продукт, который выдается по запросу.
<b>Охрана окружающей среды</b>	Материал нетоксичен, однако его нельзя выбрасывать в систему канализации, на почву и в грунтовые воды. Отвердевший материал можно утилизировать в соответствии с местным законодательством как обычный бетон или щебень.
<b>Юридические ограничения</b>	
<p>Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании данных, имеющихся на данный момент, и практического опыта использования материалов при условии правильного хранения, обращения и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. В действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какой-либо гарантии в отношении коммерческой прибыли, пригодности для использования в конкретных условиях, а также ответственности, вытекающей из каких бы то ни было правых отношений, не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо письменных рекомендаций, ни на основании какой-либо иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Необходимо соблюдать права собственности третьих сторон. Все заказы принимаются на</p>	

действующих условиях продажи и доставки. Тем, кто использует данный материал, обязательно следует руководствоваться последней редакцией «Технического описания продукта» конкретного изделия, экземпляры которой могут быть высланы по запросу.

# Construction



**За дополнительной информацией следует обращаться:**

**ООО «Эс Ай Кей Эй Бел»**

220088, г. Минск,  
ул. Антоновская, 14Б, к. 20  
Тел.: +375 (17) 285 35 80  
Факс. +375 (17) 290 41 63

[www.sika.by](http://www.sika.by)

