



Техническая информация

Жидкое стекло натриевое «GOLDBASTIK BN 13»



1,3 кг

4,5 кг

ПРЕИМУЩЕСТВА

- широкая область применения;
- для внутренних и наружных работ;
- обладает антисептическими свойствами;
- пожаробезопасно, устойчиво к высоким температурам;
- улучшает технологические и эксплуатационные свойства строительных растворов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Форма выпуска	готовый к применению
Состав	водный раствор силиката натрия
Консистенция	низкая вязкость
Цвет покрытия	прозрачный после высыхания
Плотность	ок. 1,45 г/см ³
Силикатный модуль	2,8-3,0
Время высыхания	12-24 часа (в зависимости от условий проведения работ)
Готовность к эксплуатации	через 24 часа
Способ нанесения	кисть, валик

Расход 100-300 г/м²

Условия применения температура воздуха, состава и основания от +5°С, влажность воздуха менее 80%

Применение внутри и снаружи помещений

Морозостойкость да, допускается транспортное замораживание

Пожароопасность нет

Условия хранения при температуре от +5 до +35°С

Гарантийный срок хранения 1 год, в заводской невскрытой упаковке

НАЗНАЧЕНИЕ

Для склеивания бумаги, картона, стеклянных и фарфоровых изделий; как добавка к строительным смесям; является антисептиком; подходит для гидроизоляции колодцев и бассейнов, для заполнения щелей и пустот в стенах и перегородках, а также для пропитки деревянных изделий.

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ, СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

1. Работы следует выполнять в сухих условиях при температуре воздуха, основания и жидкого стекла не ниже +5°C и относительной влажности воздуха менее 80%.

2. Перед применением перемешать. Наносить на предварительно очищенную, сухую поверхность. Склеиваемые поверхности плотно прижать на 24 часа.

Для защиты деревянных поверхностей от сырости, плесени и грибка промазать поверхность жидким стеклом в 1-2 слоя.

В качестве гидроизоляции бетонных колодцев: обработать жидким стеклом стенки колодца, а затем покрыть смесью из жидкого стекла, цемента и песка в соотношении 1:1:1.

Для увеличения прочности и атмосферостойкости строительных смесей: добавить в раствор жидкое стекло в соотношении 1:20 (1 часть стекла на 20 частей раствора), а **для повышения огнеупорности** – в соотношении 1:7-1:10.

Для грунтования поверхности стяжки: смешать жидкое стекло и цементный раствор в соотношении 1:1.

Для приготовления раствора для кладки и ремонта наружных частей дымовых труб, печей и каминов: смешать цемент и песок в соотношении 1:3, развести полученную смесь 15% водным раствором жидкого стекла.

Для чистки посуды приготовить раствор в соотношении 1 л жидкого стекла на 12 л воды, прокипятить посуду в этом растворе не менее часа.

ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранение и транспортировка при температуре от +5 до +35°C

в заводской невскрытой упаковке. Допускается наличие осадка при хранении. Выдерживает транспортное замораживание, которое не влияет на свойства продукта. Не подвергать воздействию влаги, тепла, прямых солнечных лучей. Пустую тару и остатки продукта утилизировать как бытовой мусор.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Хранить в недоступном от детей месте. Избегать контакта с глазами и кожей. Использовать индивидуальные средства защиты. При попадании средства в глаза следует обильно промыть их чистой водой и обратиться к врачу.

СТАНДАРТЫ КАЧЕСТВА

1. Соответствует требованиям ГОСТ 13078-81 "Стекло натриевое жидкое. Технические условия".
2. Не подлежит обязательной государственной регистрации и сертификации.

Приведенная выше информация основана на лабораторных испытаниях и нашем практическом опыте. Мы не имеем возможности контролировать процесс и условия применения рассматриваемой продукции. По этой причине производитель не несет ответственность за любой ущерб, связанный с нарушением технологии применения материала либо применением материала не по назначению. Успех проведения работ зависит от профессионализма и практического опыта исполнителя работ, так и тщательного исполнения инструкций в настоящем техническом описании. За дополнительной консультацией следует обращаться в отдел по техническому сопровождению GOLDBASTIK. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические описания на продукцию без предварительного уведомления. Всегда актуальная информация о продуктах доступна по адресу www.goldbastik.ru.