

Информационный лист

**Жидкое стекло натриевое**



**Область применения:**

Жидкое натриевое стекло предназначено для склеивания и связки различных строительных материалов, закрепления фундаментов различных сооружений от грунтовых вод; для склеивания и пропитки бумаги и картона, а так же стеклянных и фарфоровых изделий; для пропитки различных деревянных изделий с целью придания им огнеупорности и долговечности. В качестве добавки к цементным растворам при гидроизоляции полов, стен и перекрытий подвальных помещений.

**Описание материала:**

Жидкое натриевое стекло

**Характеристики:**

Внешний вид – густая жидкость серого цвета

Плотность – не менее 1,4 гр/см3

Расход – 0,15-0,3 кг/м2.

**Производство работ:**

Обрабатываемую поверхность очистить от загрязнений, просушить. При нанесении в качестве клея наносить кистью или валиком. При добавлении в сухие строительные растворы, расход - 1л жидкого стекла на 10л раствора.

* **в качестве грунтовки для поверхности стяжки**: жидкое стекло и цемент смешать в соотношении 1: 1.
* **в качестве гидроизоляции для бетонных колодцев**: обработать стенки колодца жидким стеклом, затем покрыть раствором жидкого стекла, цемента и песка в соотношении 1: 1: 1. Особое внимание при гидроизоляции следует обратить на места стыков бетонных колец.
* **для приготовления водостойкой штукатурки**: смешать цемент и песок в соотношении 1: 2,5 и развести полученную смесь 15% раствором жидкого стекла.
* **для приготовления раствора для кладки и ремонта наружных частей дымовых труб, печей и каминов**: смешать цемент и песок в соотношении 1: 3 и развести полученную смесь 10-15% раствором жидкого стекла.
* **для гидроизоляции стен, полов, перекрытий, подвальных помещений, устройства бассейнов и других гидроизоляционных работ раствор**готовится из соотношения: жидкое стекло 1 часть - бетонного раствора 10 частей: литр жидкого стекла на 10 л раствора.
* **в качестве клея** - 200-400 г на 1 м2

Время полного высыхания 48 часов.

**Хранение:**

12 месяцев в плотно закрытой упаковке при температуре выше 0. Возможно хранение при отрицательной температуре -18C не более одного месяца.

**Меры предосторожности:**

Состав не огнеопасен. Экологически безопасен. Не допускать попадания на кожные покровы, в глаза и пищевод, применять защитные костюмы, перчатки и очки. При попадании состава на кожу - удалить ветошью и смыть загрязнение мыльной водой. При попадании состава в глаза - промыть большим количеством проточной воды и при необходимости обратиться за медицинской помощью. При попадании состава в пищевод – срочно прополоскать рот большим количеством воды. НЕ вызывать рвоту. Обратиться за медицинской помощью и показать этикетку с упаковки.