

Жидкое стекло натриевое



Область применения и описание материала

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 также 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.

Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Внешний вид | густая жидкость серого цвета |
| Плотность г/см ³ | не менее 1,4 |
| Расход в качестве клея | 0,5-1 кг на м ² |
| Расход в качестве добавки в сухие строительные растворы | 1 часть жидкого стекла на 10 частей раствора |
| Гарантийный срок хранения | 12 месяцев при температуре выше 0°C. При температуре -18°C хранение возможно не более 1 месяца. |

Способ применения

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

Контактные данные

ООО «ХимТоргПроект»

Россия, Санкт-Петербург, 198216, Трамвайный проспект, дом 14, офис 202

Многоканальный телефон/факс: +7 (812) 3366058, 8-800-2000-336 (для бесплатной междугородней связи)

Web-site: www.bitumast.com

E-mail: info@bitumast.com