

# Шовная гидроизоляция

## ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Гидроизоляция шовная Bitumast (Лахта) – однокомпонентный безусадочный состав, сухая строительная смесь серого цвета. Применяется для внутренней и наружной гидроизоляции стыков, швов, трещин и сопряжений бетонных, ж/б и кирпичных конструкций. Создаёт водонепроницаемую преграду, устойчива к термическим и механическим нагрузкам. Не применяется в деформационных швах, при переменных пиковых нагрузках выше прочности материала и на непрочных или фильтрующих основаниях.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Безусадочный состав, не требует высушивания основания
- Работает при прямом и обратном давлении воды, высокая водонепроницаемость
- Возможно использование в контакте с питьевой водой
- Устойчив к действию нефтепродуктов и ультрафиолета

## ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Температура применения: +5...+35 °С. Трещины и швы расширяют по всей длине (штроба 30×20 мм), поверхность очищают, промывают и увлажняют или грунтуют «Bitumast», затем высушивают. Раствор готовят в чистой таре, добавляя сухую смесь в воду комнатной температуры по указанным пропорциям и перемешивая до однородности. Использовать в течение 40 мин, повторное добавление воды запрещено. Штробу заполняют раствором с уплотнением и заглаживанием, минимальная глубина заполнения – 30 мм. Обработанную поверхность увлажняют 3 суток, защищая от пересыхания, дождя и солнца. Отделочные материалы допускается наносить через 3 суток.

## СОСТАВ

Портландцемент, кварцевый наполнитель, армирующие волокна и активные химические добавки.

## ХРАНЕНИЕ

Хранить в сухих помещениях, в герметично закрытой таре, предохраняя от прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения в герметичной упаковке - 18 месяцев.

## ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Жизнеспособность раствора	40 мин
Марка по подвижности растворной смеси	Пк2
Марка по водонепроницаемости	W16
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	40 МПа
Прочность при изгибе в возрасте 28 суток	9 МПа
Марка по морозостойкости	F300
Марка по морозостойкости контактной зоны	FK350
Прочность сцепления с бетоном в возрасте 28 суток	2,0 МПа
Коррозионная стойкость	3 – 13 рН



ООО «ХимТоргПроект»

Россия, 198216,  
Санкт-Петербург, Трамвайный проспект, дом 14, офис 202  
Тел.: +7 (812) 336-60-58 8-800-2000-336 Звонок по России - бесплатный  
[www.bitumast.com](http://www.bitumast.com)

 **Bitumast**<sup>®</sup>  
В доверии у профессионалов