

# Проникающая гидроизоляция

## ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Проникающая гидроизоляция Bitumast (Лакhta) – безусадочный однокомпонентный состав, сухая строительная смесь серого цвета. Применяется для гидроизоляции обводнённых и фильтрующих монолитных бетонных и ж/б конструкций; статичных швов; заделанных трещин более 0,4 мм; для отсечной гидроизоляции в кирпичной и бутовой кладке. Используется со стороны напора воды и с противоположной стороны, придаёт бетону свойство «самозалечивания» трещин до 0,4 мм в присутствии влаги. Наносится на вертикальные, горизонтальные и потолочные поверхности.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

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

## ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Температура применения: +5...+35 °С, возраст бетона не менее 28 суток. Перед работой основание очищают от непрочных участков и загрязнений, трещины и швы раскрывают и заделывают, поверхность тщательно увлажняют (нанесение на сухой бетон запрещено). Смесь замешивается с водой в пропорциях, указанных на упаковке, перемешивается до однородности и сохраняет работоспособность 30 минут. Раствор наносят кистью или распылением в два слоя с расходом 0,8–1,2 кг/м<sup>2</sup>, второй слой через 2–4 часа после первого, при этом обработанную поверхность увлажняют в течение 3 суток. Отделочные материалы допускается наносить через 3 суток, заполнение бассейнов и резервуаров – через 28 суток. Возможна также инъекционная отсечная гидроизоляция.

## СОСТАВ

Портландцемент, кварцевый наполнитель, 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	30 мин
Повышение марки по водонепроницаемости бетона	4 ступени (delta W8)
Увеличение прочности бетона, обработанного материалом	на 10%
Повышение марки бетона по морозостойкости бетона	с F100 до F200
Паропроницаемость	0,0137 мг/(м·ч·Па)
Глубина проникновения	более 100 мм
Коррозионная стойкость	4...13 pH



ТУ 23.64.10-099-52124071-2025

### Расход

При двухслойном нанесении 0,8 кг/м<sup>2</sup> (гладкий бетон), 1,2 кг/м<sup>2</sup> (рельефный бетон); при заполнении шпуров 0,5 кг/п. м (D шпура 25 мм), 0,8 кг/п. м (D шпура 30 мм)

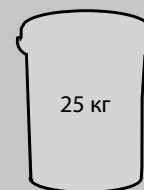
### Меры безопасности

При работе использовать средства индивидуальной защиты. Содержит цемент, при контакте может вызвать раздражающее действие на кожу и слизистые. Избегать попадания на кожу и в глаза. Держать в недоступном для детей месте.

### Фасовка



5 кг



25 кг

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

  
В доверии у профессионалов