

### ОПИСАНИЕ

**AQUA STOP** – это тонкая гидроизоляционная система, обладающая высокой прочностью сцепления и химической стойкостью. Упругость и прочность позволяют мембране выдерживать физические удары и исключают растрескивание швов при движении транспорта. Незащищенная мембрана Aquastop выдерживает легкое пешеходное движение и подходит для террас, веранд, патио, настилов крыш и подобных открытых площадок.

### ОСНОВНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Поверхности, контактирующие с водой: облицовка резервуаров, кухни, бассейны, фонтаны.
- Тонкая керамическая плитка, брусчатка, камень, мрамор, ковровые покрытия внутри и снаружи помещений, искусственный газон и верхний слой бетона.
- Может наноситься поверх керамической плитки или плитки терраццо.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая прочность и значительная гидроизоляция
- Бесшовность
- Устойчивость к физическим и тепловым ударам
- Химическая стойкость, невоспламеняемость и нетоксичность
- Справляется с расширением и сжатием бетонного основания под плиткой

### ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Плотность                     | 1,500 кг/м <sup>3</sup>    |
| Водопроницаемость             | 30 футов воды /1 атмосфера |
| Прочность на сжатие           | 3000 psi                   |
| Прочность на разрыв           | >400 psi                   |
| <b>Прочность сцепления с:</b> |                            |
| Бетоном                       | 500 psi                    |
| Сталью                        | 180 psi                    |
| Стеклом                       | 100 psi                    |
| Плиткой                       | 200 psi                    |
| Кирпичом                      | 200 psi                    |
| Рабочая температура           | От -55 °C до 175 °C        |
| Огнестойкость                 | НЕВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ         |

### ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ

|                                                                                       |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Соляной раствор                                                                       | Воздействие отсутствует |
| Хлорид кальция                                                                        | Отличная                |
| Разбавленная щелочь                                                                   | Отличная                |
| Разбавленная кислота                                                                  | Отличная                |
| Минеральное масло                                                                     | Хорошая                 |
| Сахар                                                                                 | Воздействие отсутствует |
| Молоко                                                                                | Воздействие отсутствует |
| Моча                                                                                  | Воздействие отсутствует |
| <b>Не рекомендуется в местах контакта с кетонами и ароматическими растворителями.</b> |                         |

### ХАРАКТЕРИСТИКИ АРМИРУЮЩЕЙ ТКАНИ

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Материал            | Полиэстер                   |
| Удельная плотность  | 1.31                        |
| Кислотостойкость    | Отличная                    |
| Теплопроводность    | 7                           |
| Плотность           | 81.7 фунт <sup>3</sup> /фут |
| Впитывание          | Отсутствует                 |
| Прочность на разрыв | 105,000 psi                 |
| Модуль упругости    | 0.9 x 10 psi                |

### ИНСТРУКЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

#### Подготовка

Поверхность должна быть очищена от грязи, масла, жира и т.д. Сухие или пыльные плиты следует увлажнить и смахнуть излишки воды. Покрытие можно наносить на влажную поверхность. Продумайте последовательность нанесения. Предварительно нарежьте армирующую ткань на отрезки длиной 2" (50 мм) для нахлеста и минимум 4" (100 мм) с каждого конца для заделки плитуса к стене. Сверните нарезанную ткань в рулон, чтобы все ее части можно было правильно уложить во влажную гидроизоляционную пасту. Осмотрите поверхность пола на наличие трещин и холодных швов, которые потребуют дополнительных слоев армирующей ткани. Используйте полосу ткани шириной 6" (150 мм) и гидроизоляционную пасту для укрепления трещин и стыков перед нанесением гидроизоляции. Нанесите дополнительный слой ткани и гидроизоляционной пасты на сливы, внешние углы и участки, подверженные нагрузке или движению.

|                 |                                                                                                       |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>РАСХОД</b>   | Упаковка AQUA STOP покрывает около 15 м <sup>2</sup> при толщине покрытия 3 мм                        |
| <b>УПАКОВКА</b> | 20 л гидроизоляционной жидкости, 50 кг гидроизоляционного порошка, 20 м <sup>2</sup> армирующей ткани |
| <b>ЦВЕТ</b>     | Серый, кирпично-красный                                                                               |

Отсканируйте для  
просмотра паспорта на  
изделие





The Trusted Brand in  
**CONSTRUCTION  
CHEMICALS**

Поверхности пола, требующие заделки, выравнивания или уклона в сторону слива, должны быть подготовлены до нанесения мембраны. Все работы по заделке и выравниванию должны выполняться с использованием CEMMIX LATEX ADDITIVE со смесью портландцемента и песка 1:3.

### Смешивание

Добавьте порошок в латексную жидкость и перемешайте вручную или обычной мешалкой с вращающимся барабаном. Смешивание можно также проводить с помощью электрической низкоскоростной дрели. Следует использовать 13-миллиметровую лопатку. Материал должен быть настолько жестким, насколько это возможно для предусмотренного использования. Избегайте чрезмерного перемешивания, так как оно приводит к захвату воздуха. Общее время перемешивания одной упаковки **AQUA STOP** не должно превышать 5 (пяти) минут. Не добавляйте воду в смесь.

### Нанесение

С помощью шпателя или скребка нанесите тонкий слой (прибл. 1,5 мм) гидроизоляционного материала шириной чуть больше ширины ткани. Распределите пасту, затем немедленно разверните и уложите армирующую ткань во влажный раствор. Сразу же нанесите еще один тонкий слой гидроизоляционного материала поверх ткани до полного и равномерного ее закрытия. Нахлест ткани на швах должен составлять 2" (50 мм). Убедитесь, что паста полностью покрывает ткань без пропусков и пустот. Горизонтальные и вертикальные поверхности покрываются одним и тем же способом.

### Отверждение

**AQUA STOP** является самоотвердевающей системой. Однако, если поверхность подвергается воздействию солнечных лучей, сквознякам или воздействию высоких температур, накройте ее влажной рогожей или распылите воду в течение как минимум 24 часов.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не следует наносить герметики и отвердители на бетонные плиты, на которые будет наноситься водонепроницаемая мембрана **AQUA STOP**.
- Не следует наносить **AQUA STOP**, если температура воздуха или поверхности ниже 7 °C.
- Дайте мембране отвердеть в течение как минимум 7 дней.

### Заявление о качестве

Продукция CMCI производится на предприятии в Саудовской Аравии в соответствии с процедурами системы менеджмента качества, прошедшими сертификацию на соответствие требованиям стандарта ISO 9000.

CMCI предоставляет комплексную систему технической поддержки для всего ассортимента собственной высокоэффективной строительной продукции, а также полную техническую поддержку на объектах для консультантов, архитекторов, подрядчиков, исполнителей работ и конечных пользователей.

TD/906 A

Отсканируйте для  
просмотра паспорта на  
изделие



CMC

Приведенные в технических характеристиках сведения и рекомендации основаны на текущем уровне развития технологий, поэтому пользователям или их представителям рекомендуется проверить пригодность продукции. CMCI оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики продукции в рамках проводимых исследований и разработок. Поскольку CMCI не осуществляет прямой и непрерывный надзор за выполнением работ, мы не даем никаких гарантий и не несем ответственности за выполнение работ с использованием нашей продукции.