

# АТТИККА 103

## ПОЛИМЕРНО-ЦЕМЕНТНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ МАСТИКА ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БЕТОННЫХ ОСНОВАНИЙ

Технический бюллетень  
TDS АТТИККА 103  
17/04/2024

**АТТИККА 103** — Данный продукт представляет собой однокомпонентную полимерно-цементную гидроизоляционную мастику, разработанную на основе специальной строительной эмульсии высокой производительности, дополненной различными модифицирующими добавками. Его ключевые характеристики включают в себя превосходную адгезию, водонепроницаемость, устойчивость к трещинам, долговечность, а также стойкость к воздействию кислот и щелочей. Кроме того, данный продукт полностью экологически безопасен, не представляет угрозы для здоровья, легок в применении и обладает заметным экологическим преимуществом, являясь новым поколением безопасных гидроизоляционных материалов.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

**Превосходная адгезия:** Обеспечивает надежное сцепление с различными поверхностями, что гарантирует долговечность и эффективность гидроизоляции.

**Водонепроницаемость:** Обеспечивает надежную защиту от проникновения влаги, что предотвращает повреждения и коррозию поверхностей.

**Устойчивость к трещинам:** Позволяет снизить вероятность появления трещин на поверхности, что повышает надежность и долговечность защиты.

**Долговечность:** Обеспечивает стойкость к атмосферным воздействиям и механическим воздействиям, сохраняя свои характеристики на протяжении длительного времени.

**Стойкость к воздействию кислот и щелочей:** Предотвращает разрушение материала под воздействием агрессивных химических сред, что расширяет его область применения.

**Экологическая безопасность:** Материал не содержит вредных для окружающей среды компонентов, что делает его безопасным для здоровья и экологически чистым.

**Легкость применения:** Продукт легок в использовании благодаря однокомпонентной формуле и жидкой консистенции, что упрощает процесс нанесения.

**Низкий расход:** Эффективное использование материала снижает расход и затраты на гидроизоляционные работы.

**Широкий спектр применения:** Подходит для гидроизоляции и защиты от влаги на различных поверхностях, включая кровли, стены, санузлы, бассейны, подземные помещения и другие строения.

**Применимость для различных материалов:** Может использоваться для предотвращения просачивания и влагонепроницаемости в многослойных стенах из различных пористых материалов.



### УПАКОВКА: АТТИККА 103

поставляется в пластиковых ведрах  
объемом 20 кг.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

#### Бетонные крыши и кровли:

применяется для гидроизоляции бетонных кровельных конструкций, включая плоские и наклонные крыши, обеспечивая непроницаемость для воды и защищая конструкцию от влаги и влажности.

#### Фундаменты и стены подземных сооружений:

используется для гидроизоляции бетонных фундаментов и стен подземных сооружений, таких как подвалы и подполья, предотвращая проникновение влаги и защищая конструкции от повреждений.

#### Бетонные бассейны и ванны:

обеспечивает герметичность для бетонных бассейнов и ванн, предотвращая утечку воды и поддерживая их структурную целостность.

**Мосты и тоннели:** может применяться для гидроизоляции бетонных поверхностей мостов и тоннелей, защищая их от атмосферных воздействий и влажности.

#### Подземные парковки и подземные коммуникации:

используется для гидроизоляции бетонных поверхностей в подземных парковках и коммуникациях, предотвращая проникновение влаги и обеспечивая защиту от коррозии.

#### Промышленные здания и сооружения:

может применяться для гидроизоляции бетонных полов, стен и крыш в промышленных зданиях и сооружениях, где требуется надежная защита от влаги и влажности.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Параметры	АТТИККА 103
Основа	Двухфазная система, наполнители
Плотность (kg\L)	1
Время высыхания	1-3 часа
Полный набор прочности	24 часа
Содержание сухих веществ	0,3
Адгезия к бетону	13 мпа
Твердость Шор А	50
Растяжение при разрыве	500
Температура эксплуатации	от -50 °C to +180 °C
Температура нанесения	от 0 °C to +80 °C
Цвет	любой цвет
Срок годности (месяцев)	24 месяцев

## СРОК ГОДНОСТИ:

24 месяца с даты изготовления заводской невскрытой упаковке при температуре хранения от +5 °C до +35 °C, вдали от прямых солнечных лучей.

После вскрытия упаковки допускается хранение в плотно закрытой таре при температуре от +5 °C до +35 °C в течение 12 месяцев. Емкость хранить крышкой вверх.

## РАСХОД:

При толщине гидроизоляционного слоя 1,0 мм, расход составляет около 1,0-1,2 кг/м<sup>2</sup>.

Такие факторы, как шероховатость поверхности, температура и влажность воздуха, метод нанесения могут повлиять на расход материала.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ:

- Важным этапом подготовки поверхности перед гидроизоляцией является удаление всех видов загрязнений, таких как грязь, масло и жир. Это необходимо для того, чтобы обеспечить надлежащее сцепление гидроизоляционного материала с поверхностью и предотвратить возможные проблемы в будущем.
- Острые выступы и рёбра на поверхности должны быть удалены или сглажены. Это позволит обеспечить равномерное нанесение гидроизоляционного слоя и предотвратить образование воздушных карманов или пространств, которые могут привести к неплотному прилеганию материала к поверхности.
- Частицы бетона, которые слабо держатся на поверхности, а также цементное молочко, должны быть тщательно удалены. Такие частицы могут создавать неровности или места с низким сцеплением, что негативно скажется на качестве нанесения гидроизоляционного слоя.
- Слабо держащийся гравий, пыль и другие мелкие частицы также должны быть удалены с поверхности. Это не только поможет предотвратить возможные дефекты в гидроизоляционном покрытии, но и обеспечит более долгий срок службы кровли в целом.
- Важно обратить внимание на наличие подвижных трещин и щелей на поверхности. Эти дефекты должны быть тщательно заменены или заполнены подходящими материалами, чтобы избежать проникновения влаги и обеспечить надёжное соединение между гидроизоляционным материалом и основанием.

**ВАЖНО:** вне зависимости от типа основания гидроизоляции, ремонт и очистка поверхности являются обязательными этапами. Необходимо провести их тщательно и качественно с целью обеспечения надёжного и эффективного закрытия проблемных участков. Это гарантирует успешное нанесение гидроизоляционного покрытия и продлевает срок его службы.

## НАНЕСЕНИЕ:

Основание перед применением гидроизоляционного материала должно быть стабильным, ровным и чистым, свободным от пыли, жира, воска, следов отделочных средств и прочих загрязнений. Мелкие трещины и неровности следует заполнить смесью песчано-цементной затирки, разведенной водой до консистенции теста, а затем поверхность выровнять.

Перед применением гидроизоляционного состава поверхность следует хорошо увлажнить, но избежать скопления воды. Для приготовления затирочной смеси используйте цемент в соотношении с полимером в зависимости от нужной консистенции (полимер/цемент = 1:1, 1:1.5, 1:2). Наносите смесь кистью или валиком на подготовленную поверхность, проверяя ее на наличие пропусков или дефектов.

Во время нанесения рекомендуется периодически перемешивать материал, чтобы предотвратить оседание. Для защиты от влаги или коррозии поверхности бетона в холодное время года достаточно одного слоя, но для гидроизоляции рекомендуется наносить не менее двух слоев. Наносите материал многослойно, соблюдая стандартные толщины слоев не более 1 мм.

После полного высыхания первого слоя, что обычно занимает около 2–4 часов, наносите второй слой. Направление нанесения второго слоя должно быть перпендикулярным к направлению нанесения первого слоя.

Этот продукт рекомендуется использовать при температуре от 5°C до 35°C. Во время работы необходимо избегать дождя, горячего солнечного света и мороза. Используйте подготовленную смесь в течение 2 часов после разведения, избегая смешивания уже затвердевшей смеси с водой. После полного застывания гидроизоляционного слоя можно приступить к нанесению других покрытий.

Перед нанесением финишного слоя дать высохнуть и затвердеть всем материалам, которыми производился ремонт и подготовка поверхности.

## ТРАНСПОРТИРОВКА:

Для транспортировки АТТИККА 135 в заводской упаковке рекомендуется использовать крытый транспорт, который защитит материал от воздействия атмосферных условий, влаги и механических повреждений. Вид транспорта может варьироваться в зависимости от доступных вариантов, таких как грузовики, контейнеры, железнодорожные вагоны и т. д. При выборе транспортного средства необходимо учитывать правила и нормативы, регулирующие перевозку грузов, действующие в соответствующей стране или регионе. Также следует учитывать требования безопасности и правила упаковки, чтобы обеспечить сохранность и целостность продукта во время транспортировки.

## АДРЕС И КОНТАКТЫ КОМПАНИИ:

Компания «**SHENZHEN HONESTLINK IMPORT & EXPORT CO., LTD.**»

Регистрационные данные:

Shenzhen Honestlink Import & Export Co., Ltd.

Адрес: Китай, провинция Гуандун, город Шэньчжэнь, район Футянь, улица Ляньхуа, сообщество Фуцзин, №4028, Центр торговли и экономики Рунчао, помещение 512K309

Контактное лицо: Чжан Гэншэнь

Информация, представленная в данном бюллетене, является точной и основана на текущих знаниях компании на момент его составления. Она предназначена для ознакомления пользователей с возможными опасностями продукта и рекомендациями по обеспечению безопасности при его использовании. Учитывая невозможность контроля всех условий применения материала, рекомендации и предложения по его использованию предоставляются без каких-либо гарантий со стороны нашей компании. Пользователь обязан самостоятельно убедиться в пригодности материала для конкретных целей.

## ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА:

Очистите инструменты немедленно после использования при помощи ксилола, растворителей. Застывший материал необходимо удалять только механически.

## БЕЗОПАСНОСТЬ:

Работайте в хорошо проветриваемом помещении. Носите перчатки и защитные очки. Избегайте контакта с кожей и употребления пищи. Храните в недоступном для детей месте. Следуйте инструкциям производителя. Имейте средства для экстренного случая под рукой. После работы вымойте руки. При возникновении проблем обратитесь к врачу

## ВНИМАНИЕ:

Храните вдали от огня и в недоступном для детей месте. В случае попадания АТТИККА 103 на кожу, промойте область водой с мылом. При попадании в глаза или внутрь организма немедленно обратитесь к врачу и предоставьте соответствующий документ, не вызывая рвоту. Не используйте пустую упаковку для хранения пищевых продуктов.

