



ATLAS HYDROBAND 3G

уплотняющие ленты и уголки без перфорации

- высокая стойкость к агрессивной окружающей среде
- стойкость к ультрафиолетовым лучам
- эластичные
- высокая прочность к разрыву



Назначение

Защищают основание от воды и влажности (также под давлением) – месте с подплиточной гидроизоляцией ATLAS WODER.

Увеличивают плотность вокруг мест, в которых использование самой гидроизоляции типа ATLAS WODER является недостаточным защитным средством от влаги – особенно в углах мокрых и влажных помещений, вдоль стыков стен с полом, вдоль прохождения расширительных и конструктивных швов, а также рабочих перерывов. Они представляют комплексный состав для уплотнения мокрых зон:

- лента ATLAS HYDROBAND 3G – две ширины: 125 мм и 250 мм, для уплотнения углов стен и напольных подкладочных слоев, а также расширительных швов,
- внутренний уголок ATLAS HYDROBAND 3G – элемент сформированный в теплом состоянии из уплотняющей ленты, для уплотнения внутренних углов помещений,
- наружный уголок ATLAS HYDROBAND 3G – элемент сформированный в теплом состоянии из уплотняющей ленты, для уплотнения внутренних углов помещений.

Защищают от влаги внутри зданий – штукатурки и выливки в мокрых помещениях (ванных, банях, душевых, кухнях, моечных), особенно в мокрых зонах этих помещений – вокруг душевых кабин, умывальников, ванных, кухонных раковин и т.д.

Защищают от влаги снаружи – балконы, террасы, подвалы, водосборники, подземные гаражи, колодцы и т.д.

Рекомендуется для защиты элементов, особенно подверженных повреждению в результате контакта с влагой – гипсовых продуктов (плит, штукатурок), ангидритных, ячеистого бетона, плит OSB и т.д.

Виды уплотняемых оснований – цементные, цементно-известковые и гипсовые штукатурки, цементные и ангидритные напольные подкладочные слои, бетонные, железобетонные, кирпичные элементы, элементы из пустотелого кирпича, блоков, гипсокартонные плиты, плиты OSB и т.д.

Свойства

Высокая химическая стойкость к агрессивной окружающей среде – к щелочам и разбавленным кислотам.

Возможность значительного растяжения ленты в поперечном направлении – эластичная – сохраняет водонепроницаемость даже при значительной деформации, благодаря чему является идеальным уплотнителем соединений двух соприкасающихся между собой, но с различным действием конструктивных элементов, напр. углы стен и полов.

Высокая прочность к разрыву – благодаря применению сверхпрочных материалов: пропиленовой ткани и термопластичного эластомера.

Технические данные

Лента состоит из трех специально обработанных слоев:

- два наружных слоя нетканого полипропилена,
- слой из стойкого к старению, термопластичного эластомера.

Поверхностная масса	прим. 43 г/м ²
Полная толщина	прим. 0,7 мм
Стойкость к температурам	от -30 °C до + 90 °C
Макс. сопротивление к разрыву внутри	1,5 бара
Растяжение при макс. силе в продольном направлении	70 %
Растяжение при макс. силе в поперечном направлении	335 %
Разрыв при продольном направлении	104 N/15 мм
Разрыв при поперечном направлении	23 N/15 мм
Стойкость к давлению воды (1,5 бар)	стойкая
Стойкость к ультрафиолетовым лучам (500 час)	стойкая

Технические требования

Продукт имеет Технический сертификат ИТВ № АТ-15-9745/2016. Национальная декларация потребительских свойств № 9745-5 от 02-01-2017г. Продукт имеет Сертификат фабричного контроля производства ИТВ-0727/Z.

Монтаж ленты

Подготовка основания

Основание под гидроизоляцию типа ATLAS WODER должно быть подготовлено в соответствии с рекомендациями, содержащимися в технических картах. Оно должно быть чистым, без пыли, известкового молочка и других загрязнений.

Уплотнение

Места, предназначенные для монтажа аксессуаров нужно покрыть гидроизоляцией ATLAS WODER. После этого в эту массу (непосредственно после нанесения) утапливают аксессуары. После защиты всех слабых мест на поверхность ленты и аксессуаров, а также на всю поверхность стены наносим ту же гидроизоляционную массу, которая была использована до выполнения первого слоя.

Упаковка

Ширина ленты	125 мм	250 мм
Длина рулона	50 м и 10 м	10 м

Важная дополнительная информация

- Инструмент моют чистой водой непосредственно после использования. Трудноудаляемые остатки уже схватившейся массы моют средством для удаления остатков полимерных дисперсий ATLAS SZOP 2000.

Информация, содержащаяся в Технической карте, представляет основные данные, касающиеся применения продукта и не освобождает от обязанности выполнения работ согласно строительным нормам и правилам по технике безопасности. С момента издания настоящей технической карты все предыдущие аннулируются. Актуальная техническая документация продукта доступна на www.atlas.com.pl

Дата актуализации: 2018.08.08