

АСОКА ГИ ЭЛ

Герметизирующая лента для швов

Область применения:

АСОКА ГИ ЭЛ – водонепроницаемая герметизирующая лента, используемая для гидроизоляции рабочих и деформационных швов. Характерные области применения в частности:

- Последующая гидроизоляция рабочих швов при перерывах в бетонировании
- Гидроизоляция трещин в бетоне
- Гидроизоляция швов сопряжения стена-пол
- Гидроизоляция деформационных швов
- Гидроизоляция стыков между двумя основаниями с различной степенью деформации

Свойства:

АСОКА ГИ ЭЛ – высокоэластичная гидроизоляционная лента с хорошей стойкостью к давлению напорной воды. Наклеивается соответствующим клеевым составом на область трещины, рабочие и деформационные швы и покрывается слоем гидроизоляционного материала.

- >300 % относительное удлинение при разрыве
- Очень тонкая толщина слоя, благодаря чему очень хорошо использовать под плиточную облицовку
- Водонепроницаемость до 50 м водного столба
- Высокая химическая стойкость ко многим стандартным агрессивным средам
- Устойчивость к воздействию ультрафиолета

Способ применения:

1.) Подготовка основания

АСОКА ГИ ЭЛ подходит для всех трещин и швов в строительных конструкциях, чьи деформации ограничены максимум 2 мм. АСОКА ГИ ЭЛ может применяться только при положительном давлении воды.

Основание с помощью пескоструйной, дробеструйной обработки или обработки водой под высоким давлением (> 100 бар) необходимо очистить от всех препятствующих адгезии субстанций. Поверхность должна быть с открытыми порами и обладать несущей способностью. Минимальное требование к адгезионной прочности составляет 1,5 МПа, а прочность на сжатие должна составлять не менее 25 МПа. Более низкие значения прочности допустимы, если нет высоких требований к адгезии. Это относится, например, к гипсокартону или гипсоволокнистым плитам.

Активные водные течи должны быть полностью гидроизолированы материалом АСОКА ГИ ЭЛ. Все полости и прочие дефекты поверхности должны быть отремонтированы материалами АСОКА РР 1/30 или ремонтным составом АСОКА РР 5/100. Перед нанесением АСОКА ГИ ЭЛ поверхность должна быть насыщена водой.

2.) Способ применения

Все швы и трещины шириной более 6 мм перед монтажом АСОКА ГИ ЭЛ должны быть заполнены заподлицо забутовочным шнуром, либо эластичным герметиком для швов или любым эластичным материалом для создания опоры для ленты.

АСОКА ГИ ЭЛ наклеивается при помощи материала АСОКА ГИ 12. Необходимо приготовить (смешать) достаточное количество АСОКА ГИ 12 и нанести в качестве растворной постели в соответствии с шириной гидроизоляционной ленты на шов или трещину зубчатым шпателем с высотой зубца 4 мм. АСОКА ГИ ЭЛ незамедлительно утопить в клеевом составе и разгладить гладилкой. Излишки клеевой массы использовать для выравнивания переходов. Убедиться, что не образовались воздушные пузыри и складки.

3.) Последующая обработка

Непосредственно после отверждения АСОКА ГИ 12 может быть нанесен гидроизоляционный материал.

Расход:

Расход рассчитывается исходя из общей длины запланированной гидроизоляции швов или трещин.



Очистка:

АСОКА ГИ ЭЛ не вызывает загрязнений. Загрязненный материал можно очистить влажной тряпкой.

Параметры качества:

Цвет: голубой

Размеры: 120 мм ширина
200 мм ширина

Вес, 120 мм ширина: 0,036 кг/м
200 мм ширина: 0,060 кг/м

Температура основания: 5 – 35°C

Водонепроницаемость:

- гидроизоляция при положительном гидростатическом давлении воды: 5 бар

Относительное удлинение при разрыве: 300%

Упаковка

АСОКА ГИ ЭЛ поставляется в рулонах по 50 м

120 мм рулоны в индивидуальной упаковке.

200 мм рулоны по 6 рулонов в коробке (ок. 18 кг).

Хранение:

АСОКА ГИ ЭЛ может храниться в закрытой оригинальной упаковке 5 лет при температуре 5 -35°C в сухом и защищенном от прямых солнечных лучей месте.

Защита окружающей среды и безопасность

Пожалуйста, соблюдайте указания действующего листка безопасности и меры предосторожности при обращении с материалом.

Указания:

АСОКА ГИ ЭЛ предназначен исключительно для профессионального применения квалифицированными специалистами.