

G-TEX ACTIVE

ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ МЕМБРАНА НА ОСНОВЕ FPO (ТЕРМОПЛАСТИЧНОГО ПОЛИОЛЕФИНА), ВОДОНЕПРОНИЦАЕМАЯ, РАЗЪЕДИНЯЮЩАЯ, ДЕФОРМИРУЕМАЯ, ИМЕЕТ СПОСОБНОСТЬ ПОКРЫТИЯ И ПРЕОДОЛЕНИЯ ТРЕЩИН, СТАБИЛЬНОСТЬ РАЗМЕРОВ ОТ -40 °С ДО +80 °С. ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ И РАЗЪЕДИНЕНИЯ ДУШЕВЫХ КАБИН, ВАННЫХ КОМНАТ, ЗОН WELLNESS И SPA, БАЛКОНОВ, ТЕРРАС, ПЕРЕД УКЛАДКОЙ ОТДЕЛКИ ИЗ КЕРАМИКИ, КЕРАМОГРАНИТА, СТЕКЛЯННОЙ И КЕРАМИЧЕСКОЙ МОЗАИКИ, СТЕКЛА, НАТУРАЛЬНОГО И РЕКОНСТРУИРОВАННОГО КАМНЯ, А ТАКЖЕ ВСЕВОЗМОЖНЫХ УСТОЙЧИВЫХ ЗАЩИТНЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ МАТЕРИАЛОВ.

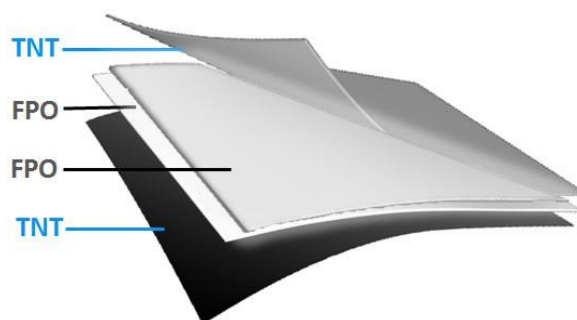


Технический лист – Обн. 10/2019

ОПИСАНИЕ

G-TEX ACTIVE полимерная многослойная рулонная гидроизоляционная мембрана, создана на основе эксклюзивных технологий, состоящая из:

- TNT: нетканый материал «ткань без ткани» (волокна полиэстера с высоким показателем стойкости к щелочам), которые обеспечивают высокое сцепление с специальными адгезивами GEODRY и высокую прочность при растяжении.
- FPO: двойной слой гибких Полиолефинов + EVA (Этиленвинилацетат) с постоянной эластичностью и переменной геометрией, что позволяет компенсировать и поглощать изменения в размерах поверхностей.



G-TEX ACTIVE способна компенсировать тепловые и физико-механические воздействия, к которым подвергается, без изменения структурных характеристик.

G-TEX ACTIVE – водонепроницаемая, эластичная, деформируемая, с способностью покрытия и преодоления трещин, имеет высокую стойкость к механическим воздействиям, высокую устойчивость к температурным изменениям, стойкость к появлению бактерий, плесени и грибка, обладает высоким показателем стойкости к агрессивному воздействию минеральных солей, сульфатов и щелочей, а также повышенную устойчивость к воздействию микроорганизмов и прорастанию корней растений.

G-TEX ACTIVE позволяет создавать системы гидроизоляции и разъединения для душевых кабин, ванных комнат, зон wellness и spa, балконов (при условии отсутствия фракционных соединений) перед укладкой любого типа керамического, защитного или декоративного покрытия. Обеспечивает непрерывность гидроизоляции основания даже при наличии поверхностных трещин, ограничивая их. Ее эластичность позволяет отделить (разъединить) различные слои, избегая передачи механических движений и вибраций к верхним слоям.

Благодаря своим характеристикам эластичности, гибкости и минимальной толщины (0,52 мм), G-TEX ACTIVE идеально подходит для реализации гидроизоляции особенно сложных архитектурных поверхностей, таких как колонны, балки, лестницы, подоконники.

Соответствует Европейскому Стандарту EN 13956 («Гибкие мембраны для гидроизоляции - Мембраны из пластмассы и резины для гидроизоляции кровли»).

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

G-TEX ACTIVE используется в системах GEODRY, для гидроизоляции с последующей облицовкой плиткой, а также в качестве материала для разъединения между различными слоями с минимальной толщиной (2,5 мм - 3,5 мм), а также для перекрытия на существующих напольных покрытиях или на основаниях при наличии трещин.

Разработана для обеспечения максимальной водонепроницаемости, используется для вертикального и горизонтального применения, как для внутренних (дешевые кабины, ванные комнаты, зоны wellness и spa, напольные покрытия с подогревом, и т.д.), так и для внешних (балконы, террасы, колонны, балки, лестницы, подоконники) работ. Многослойная структура обеспечивает высокое сцепление при использовании специальных адгезивов GEODRY, а также позволяет использовать мембрану в качестве основания для последующей облицовки материалами различных видов, таких как керамическая плитка, керамогранит, керамическая и стеклянная мозаика, стекло, натуральный и реконструированный камень, упругие материалы (ПВХ, резина, ковровое покрытие, паркет, линолеум), пластиковые материалы, резина, дерево, защитные и декоративные материалы.

G-TEX ACTIVE идеально подходит для проведения сплошной гидроизоляции на балконах и террасах небольших или средних размеров, перед реализацией работ по укладке любых систем пола, как технических, так и мобильных (т.н. «плавающий пол»).

ОСНОВАНИЯ

Цементные стяжки, напольные покрытия с подогревом, бетон, штукатурка, гипсокартон, ячеистый бетон, цементно-волокнистые листы, металлические поверхности, теплоизоляционные панели (вспененный пенополистирол EPS / экструдированный пенополистирол XPS / каменная вата/ стекловата/ пробковые панели / пробковое волокно), OSB (ориентировано-стружечная плита), дерево, деревянные полы, керамические полы, натуральный и реконструированный камень, металл, резина, упругие материалы (ПВХ, резина, ковровое покрытие, паркет, линолеум), стекло, керамическая и стеклянная мозаика, цементные мембраны, полимерные мембраны, эластомерные мембраны, полиуретановые мембраны, декоративные покрытия.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание, подлежащее гидроизоляции, должно соответствовать требованиям, установленным Стандартом UNI 11493 в отношении созревания, целостности, механической и поверхностной стойкости, равномерности размеров, влажности и отсутствия загрязнений.

Независимо от типа основания, для выполнения правильной гидроизоляции, необходимо учитывать все детали, такие как расположение водостоков, упорядочение точек соединения между полом и стеной, а также внутренних и внешних углов.

Цементные стяжки

Обеспечить соответствующие уклоны и подготовить стоки для правильного оттока воды. Цементная стяжка должна пройти этап гигрометрической усадки, оценивается не менее чем за 28 дней, допустимое содержание влаги не должно превышать 4%, стяжка должна быть плоской, прочной, компактной, без рыхлых участков, на поверхности не должно быть пыли, жирных веществ и всего остального, что может повлиять на идеальную адгезию G-TEX ACTIVE.

Любые погрешности основания, необходимо регулировать с помощью использования специальных продуктов GEODRY.

Очень пористые, абсорбирующие и отслаивающиеся поверхности, необходимо укрепить с помощью праймера адгезии AQUAGRIP RECONTACT от GEODRY.

Керамические поверхности

Поверхность должна быть неповрежденной, прочной, плотно прилегающей, сухой и очищенной от остатков предыдущих работ и всего, что может повлиять на сцепление адгезива, например масла, смазки, воски.

Необходимо удалить все части керамической плитки на стадии отделения и обработать поверхность с помощью специальных продуктов GEODRY.

Для правильной очистки вымыть старую поверхность раствором воды и каустической соды (30%) и тщательно промыть водой для удаления остатков.

Бетонные поверхности

Бетонные поверхности должны пройти полный цикл созревания и, соответственно, они должны быть стабильными с точки зрения размеров, прочными, сухими, чистыми, без каких-либо частиц, пыли и следов масел.

При наличии поврежденных участков на бетонных поверхностях, тщательно удалить весь изношенный бетон, а также бетонные частицы на стадии разрушения (рекомендуется использование пескоструйной установки или

очистка струей воды под высоким давлением) и очистить арматурные стержни от ржавчины. Для активной и пассивной защиты, обработать арматуру минеральным однокомпонентным тиксотропным составом GEOFER 1 K. Восстановить исходные объемы бетона и упорядочить поверхность при помощи специальных минеральных армированных волокнами составов линии GEOGROUT от GEODRY.

В случае высоких температур или особенно сухих поверхностей рекомендуется увлажнить бетонную поверхность перед нанесением адгезива.

Штукатурка

Штукатурка должна пройти этап гигрометрической усадки и созревания, быть достаточно ровной, сухой, прочной, без рыхлых участков и иметь механическую поверхностную стойкость. Старые отделки или краски должны быть удалены, чтобы не нарушать адгезию системы. Чрезмерно пористые и отслаивающиеся поверхности должны быть надлежащим образом обработаны и объединены с использованием специальных продуктов GEODRY.

Металлические поверхности

Металлические поверхности должны быть сухими и чистыми, без каких-либо остатков от предыдущих работ и всего, что может повлиять на сцепление адгезива, например масла, смазки, воски. Так как данные поверхности являются не стандартными и сложными для классификации, целесообразно всегда обращаться в Отдел Технической Помощи GEODRY и/или запросить инспекцию строительного участка.

ПРИМЕНЕНИЕ

Гидроизоляция душевых кабин, ванных комнат, зон wellness и spa

а) Гидроизоляция вертикальных поверхностей

1. Смешать с водой адгезив AQUABOND EXTRAFLEX, предназначенный для приклеивания гидроизоляционных мембран G-TEX на цементные основания, соблюдая способ приготовления продукта, описанный в соответствующем *Техническом Листе*.
2. Отрезать и сформировать G-TEX ACTIVE в соответствии с размером вертикальной поверхности, обеспечивая перекрытие внахлест не менее 10см с гидроизоляционной мембраной, которая будет размещена на горизонтальной поверхности, также обеспечить перекрытия внахлест не менее 10см между соседними полотнами G-TEX ACTIVE, для полного покрытия стен.
3. Нанести на вертикальную поверхность адгезив AQUABOND EXTRAFLEX с помощью зубчатого шпателя, размер зубца 6мм, удерживая шпатель с адгезивом в одном направлении с направлением укладки G-TEX ACTIVE.
4. Приклеить на еще свежий клейкий слой G-TEX ACTIVE на всю поверхность, с осторожностью, не герметизируя перекрытия между полотнами по краю и часть отворота мембраны, которая расположена на горизонтальной поверхности. Прижать и разровнять поверхность гидроизоляционной мембраны гладким шпателем, в направлении нанесения адгезива, исключая наличие пузырьков воздуха и обеспечить идеальную адгезию.

б) Гидроизоляция горизонтальных поверхностей

5. Предварительно установить в зоне слива канализационные трапы линии AQUA-GO LINEAR или AQUA-GO SQUARE, учитывая правильные уклоны в соответствии с толщиной предусмотренного керамического покрытия.
6. Нанести с помощью зубчатого шпателя, размер зубца 6мм, необходимое количество AQUABOND EXTRAFLEX, удерживая шпатель в одном направлении, которое совпадает с направлением укладки G-TEX ACTIVE.
7. Открыть термосварную гидроизоляционную мембрану в зоне слива, распределить на еще свежий адгезив, с отворотом к вертикальной поверхности, приклеить отворот тем же AQUABOND EXTRAFLEX, оставляя свободным (т.е. без нанесения адгезива) промежуток 1см до и после соединения между полом и стеной (т.н.галтель). Если размеры термосварной гидроизоляционной мембраны в зоне слива не достаточны для полного покрытия горизонтальной поверхности, продолжать склеивать другие полотна гидроизоляционной мембраны G-TEX ACTIVE, следуя описанным методам укладки.
8. Прижать и разровнять поверхность гидроизоляционной мембраны гладким шпателем, исключая наличие пузырьков воздуха и обеспечить идеальную адгезию.
9. При окончании работ по укладке G-TEX ACTIVE, приступить к герметизации перекрытий между полотнами гидроизоляционной мембраны G-TEX (отвороты гидроизоляционной мембраны, уложенные на вертикальные стены и оставленные ранее без нанесения адгезива; перекрытия 10 см между соседними полотнами гидроизоляционной мембраны). Проверить, чтобы все края перекрытий внахлест между полотнами гидроизоляционной мембраны G-TEX были очищены от пыли, остатков цемента или любого материала, который может нарушить герметизацию. Нанести с помощью треугольного зубчатого шпателя (размер зубца 3мм) силановый адгезив AQUAFIX POLYS, который предназначен для склеивания и герметизации перекрытий между полотнами гидроизоляционных мембран G-TEX. С помощью гладкого шпателя прижать по всей длине сделанных перекрытий, исключая наличие пузырьков воздуха и обеспечить идеальную герметизацию, тщательно удаляя избыток продукта по краям герметизированных перекрытий.

10. При необходимости обработать внутренние и/или внешние углы, т.е. разместить и приклеить с помощью адгезива AQUAFIX POLYS, гидроизоляционные уголки G-TEX STRIP 90° и G-TEX STRIP 270°, которые специально предназначены для герметизации соединений между полом и стеной, соответственно в углах 90° и 270°.
11. По завершении работ по гидроизоляции, продолжить работы по укладке керамического покрытия, с помощью вышеуказанного адгезива AQUABOND EXTRAFLEX, в соответствии к Стандарту UNI 11493 (Напольная и настенная керамическая плитка - инструкция по проектированию, установке и техническому обслуживанию). Спроектировать фракционные соединения в покрытии пропорционально размеру покрываемой поверхности, размеру и типу используемого материала (ориентировочно, создавать фракционные соединения каждые 9-15 м²). Всегда предусматривать швы между плитками шириной не менее 2 мм.

Гидроизоляция небольших и средних балконов (при отсутствии фракционных соединений в стяжке).

1. Смешать с водой до полной однородной массы адгезив AQUABOND EXTRAFLEX, предназначенный для приклеивания гидроизоляционных мембран G-TEX на цементные основания, соблюдая способ приготовления продукта, описанный в соответствующем *Техническом Листе*.
2. Предварительно установить в зоне слива и герметизировать необходимые канализационные трапы линии AQUA-GO или патрубки линии G-DRAIN, учитывая правильные уклоны в соответствии с толщиной керамического покрытия.
3. Отрезать и сформировать G-TEX ACTIVE в соответствии с размерами поверхности, которая должна быть гидроизолирована, обеспечивая отворот не менее 10 см на вертикальных поверхностях и перекрытие не менее 10 см между соседними полотнами.
4. Нанести на поверхность адгезив AQUABOND EXTRAFLEX с помощью зубчатого шпателя, размер зубца 6мм, удерживая шпатель с адгезивом в одном направлении с направлением укладки G-TEX ACTIVE.
5. Приклеить G-TEX ACTIVE на еще свежий адгезивный слой, прижать и разровнять поверхность гидроизоляционной мембраны гладким шпателем, исключая наличие пузырьков воздуха и обеспечить идеальную адгезию. Не склеивать и не герметизировать перекрытия внахлест между соседними полотнами гидроизоляционной мембраны.
6. В местах соединений между полом и стеной, оставить отворот не менее 10см G-TEX ACTIVE на вертикальной поверхности и приклеить с помощью AQUABOND EXTRAFLEX, оставляя свободным (т.е. без нанесения адгезива) промежуток 1см в зоне соединения пол-стена (т.н.галтель).
7. Для обработки соединений пол-стена, где не было оставлено отворота G-TEX ACTIVE использовать эластичную гидроизоляционную ленту G-TEX STRIP H 20, приклеивая один край ленты на вертикальную поверхность с помощью AQUABOND EXTRAFLEX, а другой край ленты, перекрывающий гидроизоляционную мембрану, положенную на пол, приклеить с помощью силанового адгезива AQUAFIX POLYS, специально предназначенного для склеивания и герметизации перекрытий между полотнами гидроизоляционных мембран G-TEX, наносить с помощью треугольного зубчатого шпателя (размер зубца 3мм).
8. При окончании работ по укладке G-TEX ACTIVE, приступить к герметизации перекрытий между соседними полотнами гидроизоляционной мембраны. Проверить, чтобы все края перекрытий внахлест между полотнами гидроизоляционными мембранами G-TEX были очищены от пыли, остатков цемента или любого материала, который может нарушить герметизацию. Нанести с помощью треугольного зубчатого шпателя (размер зубца 3мм) силановый адгезив AQUAFIX POLYS. С помощью гладкого шпателя прижать по всей длине сделанных перекрытий, исключая наличие пузырьков воздуха и обеспечить идеальную герметизацию, тщательно удаляя избыток продукта по краям герметизированных перекрытий.
9. При необходимости обработать внутренние и/или внешние углы, т.е. разместить и приклеить с помощью адгезива AQUAFIX POLYS, гидроизоляционные уголки G-TEX STRIP 90° и G-TEX STRIP 270°, которые специально предназначены для герметизации соединений между полом и стеной, соответственно в углах 90° и 270°.
10. По завершении работ по гидроизоляции, продолжить работы по укладке керамического покрытия, с помощью вышеуказанного адгезива AQUABOND EXTRAFLEX, в соответствии к Стандарту UNI 11493 (Напольная и настенная керамическая плитка - инструкция по проектированию, установке и техническому обслуживанию). Спроектировать фракционные соединения в покрытии пропорционально размеру покрываемой поверхности, размеру и типу используемого материала (ориентировочно, создавать фракционные соединения каждые 9-15 м²). Всегда предусматривать швы между плитками шириной не менее 2 мм.
11. В случае, если не запланировано использование керамического покрытия, завершить работы по гидроизоляции нанесением специального минерального, с постоянной эластичностью защитного геля AQUAGEL ECO или AQUAGEL REFLEX.

■ Гидроизоляция поверхности с необходимостью быстрого ввода в эксплуатацию

При необходимости быстрого ввода объекта в эксплуатацию, укладка G-TEX ACTIVE производится с помощью AQUABOND RAPID от GEODRY, адгезива быстрого действия, с эффектом «gel-sol-gel», с переменной реологией и высокой гидрофильностью, высокой производительностью, с нулевым вертикальным скольжением и показателем общей смачиваемости, классифицированного как C2FT S1 согласно Стандарту EN 12004. Адгезив может также использоваться для последующей укладки широкого спектра отделочных материалов, в т.ч. больших размеров, поверхность становится пешеходной уже после 3 часов.

■ Гидроизоляция не впитывающих, металлических поверхностей, обработанной древесины или особенно чувствительных к воде поверхностей

Для гидроизоляции неабсорбирующих, металлических поверхностей, обработанной древесине или особенно чувствительных к воде поверхностей, укладка G-TEX ACTIVE проводится с помощью двухкомпонентного адгезива на полиуретановой основе AQUAFIX ULTRA (A+B) от GEODRY. В этом случае адгезив можно использовать как для непосредственной укладки G-TEX ACTIVE на основание, так и для герметизации перекрытий и стыков между гидроизоляционными мембранами (перекрытия, ленты периметра, углы и т.д.).

Так как данные поверхности являются не стандартными и сложными для классификации, целесообразно всегда обращаться в Технический Отдел GEODRY и/или запросить инспекцию строительного участка.

РАСХОД

1,07 м² на м² поверхности, подлежащей гидроизоляции.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не использовать на поверхностях и на основаниях, которые не прошли полный цикл созревания, остаточная влажность которых $\geq 4\%$. В таких случаях необходима консультация специалистов Технического Отдела для установки специального элемента ESALATORE (т.е. аэратора) на поверхностях, который позволит выводить остаточную влажность наружу.
- Раскатывать гидроизоляционную мембрану в направлении наклона поверхности и оттока воды, всегда начиная с самой нижней точки (около слива) до верхней точки.
- При герметизации перекрытий внахлест гидроизоляционной мембраны G-TEX или при использовании аксессуаров G-TEX необходимо выполнять самую чистую работу, т.е. без чрезмерного выхода AQUAFIX POLYS наружу перекрывающих нахлестов.
- Герметизация гидроизоляционной мембраны вблизи любых присутствующих технологических систем из стали, металла, пластмасс, ПВХ или других элементов должно выполняться специальным адгезивным герметиком AQUAFIX HYBRID. Когда работа закончена, необходимо всегда проверять правильность обработки всех критических точек и их герметизацию. Любые повреждения и погрешности всегда должны быть герметизированы специальным клеем AQUAFIX HYBRID.
- Хранить в оригинальных герметичных упаковках при максимальной температуре +30 °C.
- Защищать от прямого воздействия солнечных лучей.

УПАКОВКА

G-TEX ACTIVE поставляется в рулонах на картонной трубке, обернутой термостойким полиэтиленом, следующих размеров:

- м² 6 (5 м длиной x 1,20 м шириной);
- м² 30 (25 м длиной x 1,20 м шириной).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Идентификационные данные	
Длина (м):	рулон от 5 и до 25
Ширина (м):	1,20
Вес (г/м ²):	350
Толщина (мм):	0,52
Рабочий температурный диапазон:	от -40 °C до +80 °C

ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ согласно EN 13956

	Требования	Результаты	Метод испытания
Водонепроницаемость:		Approvato	EN 1928 Met. B
Предел прочности на разрыв (Н/50 мм):	MLV L ≥ 395 MLV T ≥ 130	L = 395 T = 130	EN 12311-2 Met. A
Удлинение (%):	MLV L ≥ 23 MLV T ≥ 190	L = 23 T = 190	EN 12311-2 Met. A
Сопротивление сдвигу стыковых швов (Н/50 мм):	MLV ≥ 110	110	EN 12317-2
Сопротивление статической нагрузке (кг):	MLV ≥ 20	20	EN 12730 Met. B
Гибкость при низких температурах (°C):	MLV ≥ -40	-40	EN 495-5
Огнестойкость:	Еврокласс	F	EN 13501-1
Видимые дефекты:		Отсутствуют	EN 1850-2
Прямолинейность (мм):	g ≤ 50	g = 50	EN 1848-2
Плоскостность (мм):	p ≤ 10	p = 10	EN 1848-2
Изменение линейных размеров (%):		L = -0,2 T = 0	EN 1107-02
Эффекты химических веществ в насыщенном растворе гидроксида кальция +23°C:	неизменные значения после 28 дней		EN 1847
Устойчивость к диффузии водяного пара (м ² · ч · Па / мг):		9,75	UNI EN 1931:2001

MLV = указанное предельное значение.

Другие характеристики	Требования	Результаты	Метод испытания
Водостойкость перекрытий:		Водонепроницаем	Воздействие воды при заданном давлении
Адгезия AQUABOND EXTRAFLEX поверх G-TEX ACTIVE: ТЯГА (Н/мм ²):		0,9	Met. CSTB
Адгезия AQUABOND EXTRAFLEX поверх G-TEX ACTIVE: СДВИГ (Н/мм ²):		1,28	Met. CSTB
Ударное сопротивление с помощью падающего бойка на керамической поверхности (количество ударов):		4	Met. CSTB

Приведенная информация действительна для испытаний, проводимых при комнатной температуре (23 °C). Обычная продолжительность испытаний составляет 28 сут.

ХИМИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ

Выемка из таблицы С.1 приведенной в ПРИЛОЖЕНИИ согласно Стандарту EN 13956, химическая стойкость полимерных мембран к воздействию наиболее часто встречаемых химических веществ (концентрация в % указывает предел концентрации, при котором полимерные материалы являются устойчивыми; при воздействии более высоких концентраций или других химических веществ, не указанных в таблице, испытания должны проводиться в соответствии с EN 1847, также необходима дополнительная консультация специалистов Технического Отдела).

Среда	Концентрация %
Неорганические кислоты	
Серная кислота	≤ 25
Сернистая кислота	≤ 6
Азотная кислота	≤ 5
Соляная кислота	≤ 10
Органические кислоты	
Бензойная кислота	Без ограничений
Уксусная кислота	≤ 10
Щавелевая кислота	Без ограничений
Фталевая кислота	Без ограничений
Винная кислота, водная	Без ограничений
Лимонная кислота, водная	Без ограничений
Неорганические основания	
Натрия гидроксид	≤ 10
Растворы солей	
Хлориды	Без ограничений
Нитраты	Без ограничений
Сульфаты	Без ограничений
Поверхностно-активные растворы	Без ограничений

Приведенная информация действительна для испытаний, проводимых при комнатной температуре (23 °C). Обычная продолжительность испытаний составляет 28 сут.

ПУНКТ СПЕЦИФИКАЦИИ

Гидроизоляционная мембрана на основе FPO, водонепроницаемая, разделяющая, эластичная, гибкая, деформируемая, имеет способность покрытия и преодоления трещин, стабильность размеров от -40 °C до +80 °C, тип **G-TEX ACTIVE** от GEODRY (функциональность и производительность в соответствии Технического Паспорта) специально используется для реализации гидроизоляции и разъединения слоев в душевых, ванных комнатах, зонах wellness и spa, балконах и террасах, перед укладкой керамических покрытий, керамогранита, керамической и стеклянной мозаики, стекла, натурального камня, реконструированного камня, упругих, защитных и декоративных материалов. Гидроизоляционная мембрана должна соответствовать минимальным требованиям Стандарта EN 13956 «Гибкие мембраны для гидроизоляции», иметь химическую стойкость пластиковых мембран по отношению к наиболее распространенным химическим веществам и быть полностью неповрежденной и без видимых дефектов согласно Стандарта EN 1850- 2. Основания должны быть чистыми, прочными, обезжиренными, не иметь несовместимых частей или частиц на стадии отсоединения, иметь достаточные уклоны, способные гарантировать правильный отток воды (рассчитывается отдельно). **G-TEX ACTIVE** необходимо приклеивать к основанию с помощью минерального адгезива с эффектом Gel-Sol- Gel, классифицированного как C2TE S1 согласно Стандарта EN 12004, тип **AQUABOND EXTRAFLEX** от GEODRY. Герметизация всех перекрытий между полотнами гидроизоляционной мембраны G-TEX выполняется с помощью постоянно эластичного органического минерального адгезива, который твердеет в присутствии влаги, тип **AQUAFIX POLYS** от GEODRY.

После завершения гидроизоляции поверхность должна быть надлежащим образом защищена покрытием, приклеенным с помощью минерального адгезива Gel-Sol-Gel, классифицированного как C2TE S1 согласно Стандарта EN 12004, тип **AQUABOND EXTRAFLEX** от GEODRY. Соблюдать положения Стандарта UNI 11493, относительно наличия соединений, относительно размера покрываемой поверхности, размера и типа используемого покрытия, которые рассчитываются отдельно. При отсутствии керамического покрытия

гидроизоляция должна быть защищена нанесением специального гидроизоляционного геля для защиты гидроизоляционных мембран G-TEX в системах гидроизоляции GEODRY, тип **AQUAGEL REFLEX** или **AQUAGEL ECO** от GEODRY.

Информация, содержащаяся в этом листе данных, основана на опыте наших лучших специалистов. Однако наша компания не может нести никакой ответственности за любое неправильное использование продукции. Поэтому рекомендуем, прежде чем широко применять материал для определенной цели, следует проверить его на адекватность, предусмотренному виду употребления и оценить степень предполагаемого применения на основе предварительных испытаний, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.