

AQUAFIX POLYS

ОРГАНИЧЕСКИЙ МИНЕРАЛЬНЫЙ АДГЕЗИВ С ПОСТОЯННОЙ ЭЛАСТИЧНОСТЬЮ, ТВЕРДЕЕТ В ПРИСУТСТВИИ ВЛАГИ, ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ СКЛЕИВАНИЯ И ГЕРМЕТИЗАЦИИ ПЕРЕКРЫТИЙ МЕЖДУ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫМИ МЕМБРАНАМИ G-TEX И ВСЕХ ЭЛЕМЕНТОВ G-TEX STRIP. ПРИМЕНЯЕТСЯ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ ДЕРЕВЯННЫХ И ПАРКЕТНЫХ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ.



Технический лист – Обн. 11/2019

ОПИСАНИЕ

AQUAFIX POLYS это готовый к применению герметизирующий адгезив, создан с помощью эксклюзивных полимеров, которые твердеют в присутствии влаги, имеет низкое воздействие на окружающую среду, без растворителей, изоцианатов и опасных веществ для здоровья и окружающей среды, устойчив к изнашиванию и влиянию атмосферных явлений.

AQUAFIX POLYS разработан для обеспечения непрерывности и долговечности гидроизоляционных систем GEODRY, благодаря своей химической совместимости с гибкими полиолефиновыми гидроизоляционными мембранами G-TEX. Поглощает движения, вызванные тепловым расширением, вибрацией и сокращениями без риска поломки. Полимеризуется с атмосферной влажностью и создает идеальную адгезию между участками перекрытий гидроизоляционной мембраны G-TEX, образуя высоко эффективный и постоянно эластичный адгезив.

Технология Модификации Силановых Полимеров (Polimero Silano Modificato) также позволяет использовать данный адгезив для укладки деревянных напольных покрытий любого размера, паркета, мозаичного паркета, как для бытового, так и промышленного использования. Его можно наносить на цементные, ангидридные основания, ранее существующие деревянные, керамические напольные покрытия, в т.ч. с встроенной системой отопления.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

AQUAFIX POLYS используется для создания непрерывной и долговечной гидроизоляции в системах GEODRY, предназначен для склеивания и герметизации перекрытий между гидроизоляционными мембранами G-TEX и всеми аксессуарами G-TEX STRIP (G-TEX STRIP H 12 гидроизоляционная лента для герметизации стыковых соединений между примыкающими полотнами гидроизоляционных мембран G-TEX AIRFULL или G-TEX TUTOR; G-TEX STRIP H 20 гидроизоляционная лента для герметизации соединений между полом и стеной; G-TEX STRIP 90 e G-TEX STRIP 270 гидроизоляционные уголки для герметизации в углах 90° и 270°). Химико-физические свойства AQUAFIX POLYS гарантируют идеальную адгезию и непрерывность гидроизоляции, устраняя существующие критические точки соединения между разными элементами в системе гидроизоляции.

AQUAFIX POLYS идеален для склеивания гидроизоляционных мембран G-TEX на деревянных поверхностях различных видов, а также для последующей укладки паркетной доски. Особенно подходит для укладки деревянных и паркетных напольных покрытий на основания разных типов.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Для склеивания и герметизации перекрытий между гидроизоляционными мембранами G-TEX

Поверхности гидроизоляционных мембран, подлежащие герметизации, должны быть чистыми, без пыли, остатков цемента или любых других материалов, которые могут нарушить идеальную адгезию адгезива. Для более быстрой ретикуляции адгезива, увлажнить водой (методом распыления) поверхности гидроизоляционных мембран G-TEX перед нанесением AQUAFIX POLYS. В случае приклеивания гидроизоляционных мембран G-TEX на деревянные поверхности, основания должны быть неповрежденными, плотными, хорошо прилегающими, сухими и чистыми, без каких либо частиц предыдущих работ и всего, что может нарушить адгезию, например масла, смазки, воски.

Удалить все частицы на стадии разрушения и проверить, чтобы поверхность была идеально ровной. Независимо от типа основания, для выполнения правильной гидроизоляции, необходимо учитывать все детали, такие как

расположение водостоков, упорядочение точек соединения между полом и стеной, внутренних и внешних углов, а также обработка любых присутствующих структурных соединений.

Для укладки деревянных и паркетных напольных покрытий

Цементные основания должны быть неповрежденными, прочными, сухими и очищенными от остатков предыдущих работ и всего остального, что может нарушить адгезию, например масла, смазки и воски.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ АДГЕЗИВА

AQUAFIX POLYS готов к использованию и может использоваться без предварительной подготовки.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для герметизации перекрытий между полотнами гидроизоляционных мембран G-TEX, с помощью треугольного зубчатого шпателя (размер зубца 3мм) нанести однородный слой герметизирующего адгезива AQUAFIX POLYS на всю поверхность, которую необходимо герметизировать. Прижать и разровнять гладким шпателем по всей длине перекрытий, исключая наличие пузырьков воздуха и обеспечить идеальную герметизацию.

Для укладки деревянных и паркетных напольных покрытий, с помощью зубчатого шпателя равномерно нанести и распределить AQUAFIX POLYS. Продолжать укладку напольного покрытия в течение 40 минут после нанесения адгезива.

РАСХОД

В качестве адгезива-герметика: примерно 150 г/м².

В качестве адгезива для паркета: от 0,9 до 1,2 кг/м², в зависимости от плоскостности основания.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Прямые солнечные лучи или повышенная ветреная погода, могут повлиять на рабочие характеристики продукта.
- AQUAFIX POLYS должен быть доведен до комнатной температуры, перед нанесением.
- Перед нанесением продукта для герметизации увлажнить края гидроизоляционных мембран G-TEX, чтобы способствовать правильной ретикуляции.
- Защищать покрытие от дождя, грязи, мороза и прямых солнечных лучей, до полного завершения процесса ретикуляции.
- Продукт твердеет в присутствии влаги, поэтому не оставлять ведра открытыми и, если содержимое упаковки не полностью исчерпано, перейти к правильному закрытию, чтобы избежать затвердения продукта.

УПАКОВКА

AQUAFIX POLYS упакован в специальные пластиковые ведра, содержащие мешки из алюминия по 7 кг. Хранить продукт в сухом месте в оригинальных герметичных упаковках. В этих условиях срок хранения составляет не менее 12 месяцев.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция:	тиксотропная паста
Цвет:	темно-бежевый
Химическая природа:	Модифицированный Силановый Полимер
Механизм отверждения:	твердеет в присутствии влаги
Вязкость (Па·с) [23°C, плоский конус]:	20
Плотность (г/мл):	1,54
Время образования поверхностной пленки при +23 °C и 50% U.R.:	65 мин.
Предел прочности на разрыв (Н/мм ²) [DIN 14293]:	1,9
Предел прочности на разрыв (Н/мм ²)	2,2

[дерево-дерево DIN 14293]:	
Предел прочности на разрыв (Н/мм ²) [дерево-цемент DIN 14293]:	1,8
Сопротивление оползанию (мм) [DIN EN 1902]:	0
Время первого отверждения:	1 час
Пешеходность:	12 часов
Рабочая температура:	от -30 °C до +60 °C
Допустимая температура нанесения:	от +5 °C до +35 °C

| Данные обнаружены при температуре 23 °C –U.R. и при относительной влажности 50% |

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Продукт является безопасным в соответствии с Регламентом CE 1272/2008 (CLP). Применять общие меры безопасности, использовать перчатки и защитную одежду.

Для получения дополнительной информации о безопасном использовании продукта см. Паспорт безопасности.

ПУНКТ СПЕЦИФИКАЦИИ

Герметизация перекрытий между гидроизоляционными мембранами G-TEX

Герметизация перекрытий между гидроизоляционными мембранами G-TEX и всеми элементами G-TEX STRIP выполняется с помощью органического минерального адгезива, с постоянной эластичностью, который твердеет в присутствии влаги, без растворителей, изоцианатов и веществ, опасных для здоровья и окружающей среды, тип **AQUAFIX POLYS** от GEODRY (характеристики и показатели соответствуют Техническому Паспорту).

Поверхности гидроизоляционных мембран G-TEX, которые подлежат герметизации, необходимо увлажнить водой (методом распыления) для облегчения полной ретикуляции адгезива, после очистки от любого материала, который может нарушить надлежащую адгезию. Адгезив наносится с помощью треугольного зубчатого шпателя (размер зубца 3мм), с расходом около 150 г/м².

Укладка деревянных и паркетных напольных покрытий

Укладка деревянных и паркетных напольных покрытий выполняется с помощью органического минерального адгезива, с постоянной эластичностью, который твердеет в присутствии влаги, без растворителей, изоцианатов и веществ, опасных для здоровья и окружающей среды, тип **AQUAFIX POLYS** от GEODRY (характеристики и показатели соответствуют Техническому Паспорту).

Основания должны быть неповрежденными, прочными, сухими и очищенными от остатков предыдущих работ. Основания должны быть неповрежденными, устойчивыми, сухими и чистыми от остатков предыдущих работ. Адгезив наносится зубчатым шпателем с расходом от 0,9 до 1,2 кг / м² в зависимости от плоскостности основания.

Для получения дополнительной информации или специального использования обращаться в **Технический Отдел GEODRY**.

Тел. +39 075 7825557

support@geodry.com

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.