

# G-TEX JOKER

МЕМБРАНА СТОЙКАЯ К РАЗРЫВАМ И ПОВРЕЖДЕНИЯМ, С ПОСТОЯННОЙ ЭЛАСТИЧНОСТЬЮ, УСТОЙЧИВАЯ К СТАТИЧЕСКИМ И ДИНАМИЧЕСКИМ ТРЕЩИНАМ, ДЛЯ СОЗДАНИЯ СИСТЕМ РАЗЪЕДИНЕНИЯ НА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ БЕТОННЫХ, ЦЕМЕНТНЫХ ИЛИ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ, С ОТДЕЛКОЙ МАТЕРИАЛАМИ ЛЮБОГО ТИПА И РАЗМЕРА.



Технический лист – Обн. 05/2019

## ОПИСАНИЕ

G-TEX JOKER многослойная полимерная / эластомерная мембрана, состоящая из:

- TNT/E: «ткань без ткани» эластичная полипропиленовая нетканая ткань;
- SPD: полимерный / эластомерный слой с закрытыми ячейками, который позволяет компенсировать и поглощать напряжения из-за изменений размеров поверхностей;
- TNT/E: «ткань без ткани» эластичная полипропиленовая нетканая ткань.

G-TEX JOKER при укладке между слоями из разных материалов, способна компенсировать физико-механические напряжения, которым подвергается, сохраняя свои характеристики деформируемости и эластичности, которые неизменны во времени.

G-TEX JOKER воздухопроницаемая, устойчивая к разрывам и повреждениям, с высокой способностью покрытия трещин.

G-TEX JOKER позволяет создавать системы разъединения на любом типе основания, избегая передачи движений от нижних слоев к верхним слоям отделки.

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

G-TEX JOKER создана и предназначена для разделения между различными слоями и используется на горизонтальных и вертикальных поверхностях любого типа и размера, в т.ч. при наличии трещин любого типа и размера, деформационных или компенсационных швов.

Благодаря высокой эластичности G-TEX JOKER идеально подходит для преодоления существующих статических и динамических трещин; в новых реализациях G-TEX JOKER используется для предотвращения образования трещин из-за структурных движений, из-за гигрометрической усадки или из-за выполнения работ, которые не соответствуют стандартам.

G-TEX JOKER благодаря своей эксклюзивной технологии, способна поглощать поперечные напряжения, возникающие в результате движения конструкций. Ее многослойная структура гарантирует высокую адгезию с определенными адгезивами GEODRY, делает ее особенно подходящей в качестве основы для укладки широкого спектра материалов, таких как керамика, ламинированный керамогранит, плиты малой толщины, больших размеров, плиты 300 x 150 см, клинкер, терракотовая плитка, керамогранит, керамическая мозаика, стеклянная мозаика, стекло, каменные материалы, мрамор и перекомпонованный материал, упругие материалы (паркет, линолеум), пластиковые материалы, дерево.

G-TEX JOKER используется для внутренних работ для создания напольных покрытий на стяжках при наличии трещин, при укладке новых облицовок на существующие напольные покрытия в бытовых, коммерческих или промышленных помещениях.

## ОСНОВАНИЯ

G-TEX JOKER может быть приклеена непосредственно на:

- цементные стяжки, теплый пол, бетон, штукатурку, гипсокартон, газобетон, на фиброцементные листы, термоизоляционные панели, (eps, xps, каменная вата, стекловата, пробка, древесное волокно), панели OSB (Oriented Strand Board), керамические напольные покрытия, керамическую мозаику.  
*Адгезив необходимого класса C2 S1 типа AQUABOND EXTRAFLEX.*
- металлические поверхности, упругие материалы (линолеум), паркет, деревянные полы.  
*Требуемый адгезив AQUAFIX ULTRA (A + B).*

## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

### Цементные стяжки

Цементные стяжки должны быть плоскими, прочными, иметь стабильность размеров, без рыхлых участков, на поверхности не должно быть пыли, отстающих частиц, остатков масел, краски, лака, старых адгезивов, и всего остального, что может уменьшить адгезию G-TEX JOKER.

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

Очень пористые, абсорбирующие и шероховатые поверхности, для достижения однородности и консолидации, должны быть обработаны специальным адгезионным праймером AQUAGRIP RECONTACT от GEODRY.

### Керамические поверхности

Покрытие должно быть неповрежденным, устойчивым, плотно прилегающим, сухим и очищенным от остатков предыдущих работ и всего, что может нарушить адгезию, 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, очистить арматурные стержни от ржавчины и других следов грязи (рекомендуется использование пескоструйной установки или очистка струей воды под высоким давлением). Для их активной и пассивной защиты обработать однокомпонентным тиксотропным минеральным раствором GEOFER 1 K. Восстановить исходные объемы бетона и упорядочить поверхность при помощи минеральных, армированных волокнами специальных составов линии GEOGROUT от GEODRY.

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

### Штукатурка

Штукатурка должна пройти полный цикл созревания, быть достаточно плоской, сухой, прочной, без рыхлых участков и механически устойчивой. Старые отделки или краски должны быть удалены, чтобы не нарушать адгезию системы. Чрезмерно пористые и шероховатые 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

### Укладка на горизонтальные поверхности любого типа и размера

1. Смешать специальный адгезив с водой до полной однородной массы для приклеивания мембраны G-TEX JOKER на цементных основаниях, в соответствии с методом приготовления продукта, описанным в ТЕХНИЧЕСКОМ ЛИСТЕ.
2. Отрезать и сформировать G-TEX JOKER в соответствии с размером поверхности.

3. Продолжить работы по укладке, нанести на основание цементный адгезив с помощью зубчатого шпателя (размер зубца 6мм), следя за тем, чтобы шпатель с адгезивом находился в одном направлении, совпадающим с направлением укладки G-TEX JOKER.
4. Приклеить G-TEX JOKER на всю поверхность свежего адгезивного слоя, сглаживая поверхность мембраны гладким шпателем в направлении нанесения клея, исключая наличие пузырьков воздуха и обеспечивая идеальную адгезию.
5. Укладывать последующие рулоны, размещая полотна мембраны как можно ближе друг к другу, избегая непокрытых пространств.
6. По завершению работ, проверить чтобы адгезив полностью затвердел и продолжить работы по укладке облицовочного покрытия. В зависимости от выбранного типа материала использовать специальный адгезив согласно положениям поставщика покрытия.

#### **Укладка на вертикальные поверхности любого типа и размера**

1. Смешать специальный адгезив с водой до полной однородной массы для приклеивания мембраны G-TEX JOKER на цементных основаниях, в соответствии с методом приготовления продукта, описанным в ТЕХНИЧЕСКОМ ЛИСТЕ.
2. Отрезать и сформировать G-TEX JOKER в соответствии с размером поверхности.
3. Продолжить работы по укладке, нанести на основание цементный адгезив с помощью зубчатого шпателя (размер зубца 6мм), следя за тем, чтобы шпатель с адгезивом находился в одном направлении, совпадающим с направлением укладки G-TEX JOKER.
4. Приклеить G-TEX JOKER на всю поверхность свежего адгезивного слоя, сглаживая поверхность мембраны гладким шпателем в направлении нанесения клея, исключая наличие пузырьков воздуха и обеспечивая идеальную адгезию.
5. Укладывать последующие рулоны, размещая полотна мембраны как можно ближе друг к другу, избегая непокрытых пространств.
6. Если не предусмотрена укладка облицовочного покрытия, после укладки G-TEX JOKER, проверить чтобы адгезив полностью затвердел и продолжить работы по нанесению защитного слоя толщиной не менее 2 мм.

#### **РАСХОД**

1,00 м<sup>2</sup> на м<sup>2</sup> поверхности, подлежащей разъединению.

#### **РЕКОМЕНДАЦИИ**

- Не использовать на структурных элементах, которые имеют любые типы трещин.
- G-TEX JOKER не является водонепроницаемой, наружное использование допускается только в сочетании с гидроизоляционными мембранами G-TEX от GEODRY.
- Для оснований с трещинами более 4 мм обращаться в Отдел Технической Помощи GEODRY для правильной подготовки оснований.
- Случайное повреждение G-TEX JOKER должно быть восстановлено путем применения дополнительных мембранных полотен для покрытия поврежденной части.
- Хранить в оригинальной закрытой упаковке и защищать от прямых солнечных лучей.

#### **УПАКОВКА**

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

- - м<sup>2</sup> 30 (20 м длиной x 1,50 м шириной).

#### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

<b>Идентификационные данные</b>	
Длина (м):	20
Ширина (м):	1,50
Вес (г/м <sup>2</sup> ):	515
Толщина (мм):	1,65

**ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

	Результаты	Метод испытания
Предел прочности на разрыв (Н/50 мм):	L = 140 T = 110	EN 12311-2 Met. A
Удлинение при максимальном разрыве (мм):	L = 195 T = 205	EN 12311-2 Met. A
Точка разрыва (%) Начальная длина (начальная: 100 мм):	L = 55 T = 74	EN 12311-2 Met. A

**ПУНКТ СПЕЦИФИКАЦИИ**

Мембрана на основе SPD, устойчивая к разрывам и повреждениям, эластичная, устойчивая к статическим и динамическим трещинам, тип **G-TEX JOKER** от GEODRY (*функциональность и производительность в соответствии Технического Паспорта*), специально предназначена для реализации систем разъединения, защиты от трещин на горизонтальных и вертикальных бетонных, цементных или деревянных конструкциях, с отделкой материалами любого типа и размера.

Основания должны быть чистыми, прочными, очищенными от частиц на стадии разрушения, без рыхлых участков. G-TEX JOKER необходимо приклеивать к основанию с помощью минерального адгезива, классифицируемого как C2TE, согласно Европейского EN 12004, тип AQUABOND EXTRAFLEX от GEODRY.

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

Тел. +39 075 7825557

[support@geodry.com](mailto: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.