

Мост для трещин

# UZIN RR 203

Армированная стекловолокном подложка для перекрытия трещин, рабочих швов и переходов разных оснований

Армирующая трещины подложка, в рулонах и листах, с высокой прочностью и большим удлинением на разрыв. Для перекрытия трещин, рабочих швов и переходов разных оснований, ширина трещин 3-5 мм. UZIN RR 203, UZIN RR 201 и шпаклевочные массы UZIN создают систему несущих оснований, без трещин.

## Основная сфера применения:

- ▶ армирование трещин и швов с легкой усадкой, шириной до 5 мм
- ▶ армирование/создание моста при разломах стяжки и переходах разных оснований
- ▶ армирование/создание моста между разными основаниями (новыми и старыми)
- ▶ для высоких нагрузок в жилых, общественных и промышленных зонах, напр. в больницах, торговых центрах и т.п.



Состав: стойкое к щелочам стекловолокно, с параллельно лежащими волокнами, клейкая сетка, стеклофлис

- ▶ Очень большая прочность на растяжение и разрыв
- ▶ Перекрывает и армирует трещины, швы.
- ▶ Очень удобен в работе.
- ▶ Готов к работе и экономит время
- ▶ Очень большая прочность в системе с RR201

## Технические данные:

Вид упаковки:	рулоны, плиты
Формат рулона/ поставка:	0,8 м x 30 м / упаковка 24 м <sup>2</sup> =1 рулон
Формат листа/ поставка:	0,8 м x 0,60 м / упаковка 24 м <sup>2</sup> =50 плит
Срок хранения:	не менее 24 месяцев
Цвет:	белый
Вес кв.м.:	ок. 108 г
Количество волокон:	3200 шт. на прядь
Прочность на растяжение:	3.500 Н/мм <sup>2</sup> (возле волокон)
Модуль эластичности:	72.000 Н/мм <sup>2</sup>
Удлинение на разрыв:	2,0%

## Расширенная сфера применения:

- ▶ изготовление несущих оснований, без трещин, в системе с UZIN RR 201 и шпаклевочными массами UZIN,
- ▶ закрытие температурных швов на системах полов с подогревом (только после консультации с техническим отделом UZIN),

Применяется:

- ▶ на разного рода стяжках или бетоне,
- ▶ на старых основаниях с прочно приставшими слоями шпаклевочных масс и клеев,
- ▶ на прочно прикрученных плитах ДСП P4-P7 или OSB 2-OSB4,
- ▶ на стяжках из готовых элементов, плитах ГВЛ, фальшполах,
- ▶ на разделительных и звукоизолирующих подложках,
- ▶ на полах с водным подогревом,
- ▶ для поверхностей, подвергающихся сильным нагрузкам в жилом, коммерческом и производственном секторе, например, в больницах, торговых центрах и т.п.
- ▶ в системе с UZIN RR 201 и шпаклевочными массами UZIN, что позволяет избежать, в ряде случаев, демонтажа старого основания

## Преимущества для основания:

UZIN RR 203 создает мост, армирует трещины, швы и переходы разных оснований, благодаря большой прочности стойких к воздействию щелочей волокон. Армирование трещин компенсирует легкую усадку и подвижки основания, а также позволяет избежать проведения дополнительных работ.

## Преимущества UZIN RR203 в новой версии:

Конструкция свободно лежащей подложки:

В модифицированной конструкции UZIN RR 203 полностью отсутствует п/э пленка, что дает дополнительные преимущества, включая ощутимую экономию времени. Подложку легче прирезать и укладывать.

Подложка в листовом варианте:

Прирезочные работы в листовом материале UZIN RR 203 сведены к минимуму. Размер (60 см x 80 см) выбран таким образом, чтобы перекрывать переходы в 30 см, а также чтобы учитывался стандартный размер дверного прохода в 80 см и его перекрытие.

## Пример применения:



Перекрытие и армирование трещин, швов и переходов разных оснований с помощью UZIN RR 203 стало еще быстрее и проще.



В зависимости от выдвигаемых требований, с UZIN RR 203 можно работать как материалом UZIN NC 182, так и материалом UZIN MK 92 S



Применение листов UZIN RR 203 минимизирует расходы на прирезку по ширине, в том числе при укладке в стандартных дверных проемах (80 см)



Прирезка UZIN RR 203 в рулонах осуществляется посредством ножа, специальные ножницы не нужны.

## Подготовка основания:

Основание должно быть сухим и свободным от веществ (грязи, масла, жира), ухудшающих адгезию. Основание проверить на соответствие действующим нормам и правилам, и, при наличии отклонений, сообщить об этом заказчику. Плохо держащиеся, подвижные слои удалить с помощью зачистки щеткой, или сошлифовать, или профрезеровать, или продробеструить. Отставшие частицы и пыль убрать пылесосом. Трещины основательно пропылесосить и обработать соответствующей грунтовкой. Сильно пористые или слабые основания прогрунтовать 2-к эпоксидной изолирующей грунтовкой (UZIN PE 460), посыпать с избытком кварцевым песком фракции 0,3-0,8, после затвердевания – основательно пропылесосить. На прочных основаниях с трещинами и трещинных зонах с небольшой подвижностью или усадкой, возможно силовое замыкание трещин и рабочих швов жидкотекучей смолой (при ширине трещины до 5 мм), и затем выполнять действия, представленные ниже.

Учитывать информацию по сопутствующим продуктам.



Посыпать UZIN MK 92S песком UZIN фракции 0,8 перед предстоящими шпаклевочными работами.



Применение в системе UZIN RR 203 и UZIN RR 201.

## Порядок работы:

Применение с высокопрочной шпаклевочной массой:

1. Нарезать ножницами RR203 на куски примерно по 60 см в длину (только для подложки в рулонах).
2. Зону трещины (примерно по 30 см слева и справа от нее) предварительно прошпаклевать равномерным тонким слоем прочной шпаклевочной массы (UZIN NC182 или Codex 366 Maxx).
3. Сразу же уложить материал, направлением прядей поперек к трещине (прядями вниз), в свежую шпаклевочную массу (без перехлестов). Прижать по всей поверхности и разгладить.
4. Загрязнения в свежем состоянии смываются водой.

Применение с UZIN MK 92 S:

1. Повторить действия 2-3 как описано выше, только с UZIN MK 92 S (учитывая информацию по сопутствующим материалам).
2. При последующем шпаклевании свежий клей посыпать песком фракции 0,3-0,8, с избытком, после затвердевания излишки тщательно собрать пылесосом.
3. Клеевые загрязнения в свежем состоянии убираются чистой тканью UZIN Clean-Box. Клеевые загрязнения в затвердевшем состоянии можно убрать только механическим путем.

Связанная система:

1. Выполнить действия, как указано выше.
2. После затвердевания шпаклевочной массы поверхность прогрунтовать.
3. Затем на всю поверхность уложить ремонтное волокно UZIN RR 201 и затем прошпаклевать всю поверхность слоем не менее 5 мм.
4. Шпаклевочную массу в свежем состоянии прокатать соответствующим игольчатым валиком UZIN, крест-накрест.

## Важные замечания:

- ▶ Срок хранения - в заводской упаковке в стоячем положении (рулоны), и лежачем (листы), в умеренно прохладном месте – не менее 24 месяцев. Морозостойкость – до минус 25°C.
- ▶ Оптимальная температура для работы +18-25°C и выше +15°C на полу, относительная влажность воздуха ниже 65%.
- ▶ Оценка и санация проблемных оснований требует опыта и специальных знаний. В сомнительных случаях - обратиться в технический отдел UZIN или Codex за рекомендацией.
- ▶ Строительные разделительные, температурные и окаймляющие швы должны быть повторены на верхнем покрытии. Применять окаймляющие ленты UZIN на выступающих элементах, во избежание затекания нивелирмасс в примыкающие швы. При толщине слоя больше 5 мм окаймляющие ленты обязательны. При работе на деревянных основаниях, после выполнения шпаклевочных работ, окаймляющие ленты необходимо удалить.
- ▶ Конструкции под деревянными полами должны быть сухими. Для достаточного обеспечения циркуляции воздуха, необходимо удалить окаймляющие ленты, а также смонтировать специальные плинтусы с воздухоходами.
- ▶ Следить за достаточным высыханием/затвердеванием сопутствующих продуктов, - грунтовок, шпаклевочных масс.
- ▶ В системе с грунтовками и шпаклевочными массами Codex, предназначенными для наружных работ, применяется материал UZIN RR 203.
- ▶ Рекомендуется учитывать следующие нормы и правила техники укладки напольных покрытий и/или паркета, а также действующие национальные нормы и правила (напр. EN, DIN, VOB, SIA, эко-нормы). Особенно следует учитывать следующие нормы и правила: DIN 18365 «Работы с напольными покрытиями», Ö-Norm B 2236, DIN 18356 «Работы с паркетом и деревянной брусчаткой», Ö-Norm B 2218, DIN 18352 «Работы с керамической плиткой и плитам», инструкцию ТКВ «Оценка и подготовка оснований перед укладкой напольных покрытий и наклейкой паркета», инструкцию ВЕВ «Оценка и подготовка оснований», инструкцию ТКВ «Техническое описание и работа с цементными шпаклевочными массами для пола», инструкцию ZDB «Эластичные напольные покрытия, текстильные напольные покрытия и паркет на обогреваемых напольных конструкциях».

### Охрана труда и окружающей среды:

Соблюдать указания по охране труда на рабочем месте и защите окружающей среды в соответствии с действующей нормативной базой.

### Устранение отходов:

Остатки продукта собрать и далее использовать. Обрезки продукта утилизируются как строительный мусор

Эти данные основаны на наших тщательных исследованиях и опыте. Различные условия на строительных объектах и способы обработки влияют на укладочные работы. Их успех зависит от вашего профессионализма, практического опыта, а также от тщательного соблюдения инструкций по эксплуатации.

Пожалуйста, выполняйте указания, содержащиеся в информации производителей напольных покрытий. С появлением данной информации о продукте все предыдущие указания теряют силу.