



PRATIX® RM 75

Щёлочестойкая универсальная стеклосетка

О продукте

PRATIX® RM 75 — лёгкая тканая стеклосетка со щёлочестойкой полимерной пропиткой и поверхностной плотностью 75 г/м². Втапливается в гипсовые и цементные штукатурки, а также в битумные и двухкомпонентные цементные гидроизоляционные материалы.

Благодаря лёгкой и тонкой структуре подходит для тонкослойных работ. Не применяется в качестве армирующей сетки в фасадных теплоизоляционных композиционных системах (ETICS), так как не обеспечивает требуемой ударной прочности системы; для этих работ следует применять THERMOMAX® RM 160.

Области применения

- Для предотвращения трещин в гипсовых и цементных штукатурках внутри и снаружи помещений
- Для армирования штукатурки на стыках разнородных материалов: бетон – кладка, колонна – стена, ригель – стена
- В штукатурках по инженерным штробам, заделанным проёмам и участкам ремонта
- В качестве армирующего слоя в двухкомпонентных цементных гидроизоляционных материалах
- В качестве армирующего слоя в битумных гидроизоляционных покрытиях
- Для усиления узлов гидроизоляции: внутренних и наружных углов, галтелей и проходов труб

Преимущества

- Благодаря лёгкой и тонкой структуре применяется в тонкослойных штукатурках и покрытиях без увеличения толщины слоя
- Благодаря щёлочестойкой пропитке не теряет прочность со временем в материалах на цементной основе
- Армирует слой, в который втоплена, распределяет напряжения от усадки и температурных деформаций и предотвращает образование волосяных трещин
- Гибкая структура легко повторяет углы, галтели и примыкания; сетка легко режется и раскатывается
- Не гниёт; устойчива к атмосферным воздействиям

Технические характеристики

Общие сведения	
Материал	Тканая стеклосетка
Пропитка	Щёлочестойкая полимерная пропитка
Цвет	Жёлтый
Поверхностная плотность	75 г/м ² (± 5%)
Размер ячейки	5 × 5 мм
Показатели	
Прочность на разрыв – по основе / по утку (EN 13496)	≥ 15 Н/мм (≥ 750 Н/50 мм)

Остаточная прочность после выдержки в щелочной среде	≥ 50% от начального значения
Данные по применению	
Совместимые материалы	Гипсовые и цементные штукатурки Битумные гидроизоляционные покрытия Двухкомпонентные цементные гидроизоляционные материалы
Нахлёт	Не менее 10 см
Заход за линию стыка	10 – 20 см в каждую сторону
Расход	Около 1,1 м ² /м ² (с учётом нахлёстов)

Указанные технические значения получены при температуре окружающей среды +23°C и относительной влажности 50%.

Инструкция по применению

Перед началом работ

Основание должно быть прочным, чистым и обеспыленным; подготовка основания выполняется согласно техническому листу штукатурки или гидроизоляционного материала, применяемого вместе с сеткой. Сетку заранее нарезают из рулона полотнами нужной длины. На стыках разнородных материалов ширина полосы сетки должна обеспечивать заход 10 – 20 см в каждую сторону от линии стыка.

При штукатурных работах

На основание наносится первый слой штукатурки. Сетка раскатывается сверху вниз по свежему слою и втапливается шпателем от центра к краям. Сетка должна лежать без складок, в натянутом состоянии, в части слоя, ближней к наружной поверхности. Соседние полотна должны перекрываться не менее чем на 10 см. До схватывания первого слоя наносится второй, полностью закрывающий сетку; сетка не должна проступать на поверхности. Укладка сетки насухо на основание с последующим нанесением штукатурки поверх неё недопустима. На углах оконных и дверных проёмов по диагонали (45°) укладываются дополнительные куски сетки размером 20 × 30 см.

При гидроизоляционных работах

Первый слой гидроизоляционного материала наносится толщиной, указанной в его техническом листе. Сетка укладывается в свежий материал и прижимается кистью или шпателем до полного втапливания. Соседние полотна должны перекрываться не менее чем на 10 см. После того как первый слой высохнет настолько, что по нему можно ходить, наносится второй слой, полностью закрывающий сетку. Узлы — внутренние и наружные углы, галтели, трапы и проходы труб — необходимо усилить дополнительными полосами сетки до обработки основной поверхности.

Условия хранения и срок годности

Хранить в оригинальной упаковке в сухом прохладном месте, защищённом от прямых солнечных лучей и влаги. Рулоны укладывать так, чтобы они не сминались; не класть на них тяжёлые грузы. При соблюдении условий хранения срок годности составляет 36 месяцев с даты изготовления.

Меры безопасности

Стекловолокно при контакте с открытой кожей может вызывать зуд и раздражение. При работе и резке сетки следует использовать защитные перчатки и спецодежду с длинными рукавами, при резке — защитные очки. При попадании на кожу промыть большим количеством воды. Хранить в недоступном для детей месте.

Ответственность

Наша компания несёт ответственность только за качество продукта. Любое применение продукта вне рамок письменных технических рекомендаций, включая неправильное нанесение или использование в неподходящих условиях, полностью относится к ответственности пользователя. За более подробной технической информацией обращайтесь к каталогу продукции или к представителям нашей компании.

Упаковка

Рулоны 1 м × 50 м (50 м²)

ООО «KARTAS KİMYA»

Сумгаитский промышленный парк

ул. Кимьячылар 1, AZ 5002

Сумгаит, Азербайджан

www.mrfix.az

Тел: +994 12 310 88 55, +994 10 347 00 10