

Easy Fix Mat - самоклеющийся нагревательный мат



Серия **Easy Fix Mat** – самоклеющийся нагревательный мат на основе тонкого двухжильного кабеля. Нагревательные маты **Easy Fix** идеально подходят для тех помещений, где необходимо сохранить минимальный уровень подъема пола.

Инновационная текстильная основа

Уникальная основа нагревательных матов **Easy Fix Mat** выполнена из ткани. Нагревательный кабель вплетен в текстильную основу, исключая его отрыв и смещение. В отличие от стеклопластика, текстильная основа впитывает плиточный клей, образуя единую монолитную структуру, исключая образование пузырьков воздуха. Основа по всей площади пропитана специальным клеящим составом. Мат при укладке идеально распределяется и фиксируется на поверхности пола без образования бугров.

Сверхпрочная арамидная нить

В основу конструкции нагревательного кабеля **Electrolux** входит сверхпрочная жила из арамидных нитей. Она в несколько раз повышает устойчивость

кабеля к растягивающим нагрузкам, разрыву и излому, это исключает вероятность повреждения кабеля при монтаже.

Витая конструкция жил

Длина греющих жил, навитых на арамидную нить, на 6% больше длины кабеля. При растяжении или изгибе греющие жилы легко адаптируются к изменению геометрии без дополнительной нагрузки. Обе нагревательные жилы греющие, нагрузка равномерно распределяется на каждую из них, что увеличивает срок службы кабеля.

Дополнительный слой изоляции

От перегрева, повреждений и влаги греющие жилы надежно защищены тремя слоями изоляции: индивидуальной фторопластовой, дополнительной поясной и внешней оболочкой.

Тонкая герметичная муфта

Муфта имеет практически тот же диаметр, что и нагревательный кабель. В процессе укладки напольного покрытия не создается дополнительной нагрузки на муфту, что исключает ее повреждение.

Удобный и быстрый монтаж

Монтаж **Easy Fix Mat** гораздо удобнее и быстрее за счет применения в конструкции инновационных технологий. Самоклеющаяся основа (надежная фиксация) исключает дополнительные операции по креплению мата к полу. Тонкая муфта имеет тот же диаметр, что и кабель, не требует создания под нее углубления в полу. Двухжильный нагревательный кабель, подключение к одной точке электросети. Зачищенные монтажные

концы кабеля питания, обжимные медные гильзы для подключения мата к клеммам терморегулятора в комплекте. Аксессуары для монтажа входят в состав комплекта вместе с подробной инструкцией.

Серия **Easy Fix Mat** – самоклеющийся нагревательный мат на основе тонкого двухжильного кабеля



Нагревательные маты



Изоляция из фторопласта

Изоляция греющих жил нагревательных матов выполнена из фторопласта. Фторопласт обеспечивает наивысшие характеристики безопасности и надежности при минимальной толщине кабеля (3,5 мм)



Текстильная самоклеющаяся основа

Уникальная текстильная основа пропитана специальным клеящим составом, в отличие от основы из стекловолокна, идеально ложится на поверхность, без бугров, даже при небольших сдвигах части мата в сторону



Тонкая надежная муфта

Тонкая герметичная муфта имеет практически тот же диаметр, что и нагревательный кабель. Не изменяет величины подъема уровня пола, исключает при монтаже необходимость делать специальное углубление в полу



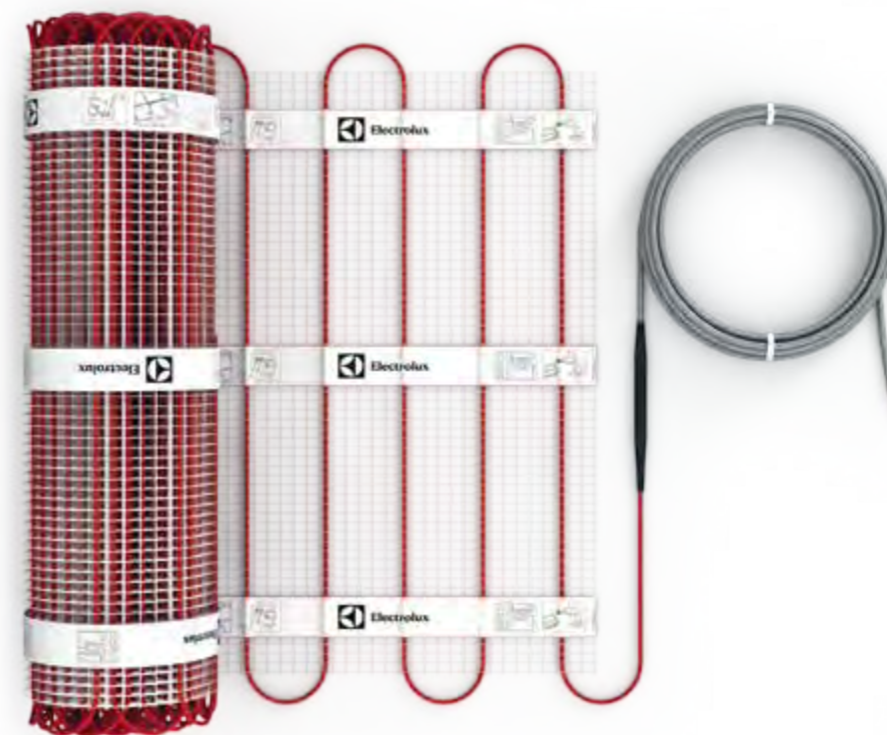
Укладка без стяжки

Рекомендуется для укладки под плитку или натуральный камень, в тонкий слой плиточного клея, без стяжки, с минимальным подъемом уровня пола



Нагревательные маты

EASY FIX MAT



Преимущества

- Удельная мощность мата 150 Вт/м² при 220 В
- Мощность нагревательного кабеля – 11 Вт/м
- Ширина мата – 0,5 м
- Тонкий двухжильный кабель 3,5 мм
- Одностороннее подключение к электросети
- Надежность и долговечность, обе жилы греющие
- Изоляция жил из фторопласта
- Текстильная основа пропитывается клеящим составом без образования воздушных пустот
- Герметичная муфта, диаметр практически равен диаметру кабеля
- Длина соединительного кабеля питания – 2 м
- Гарантия – 20 лет

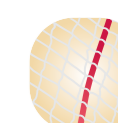
Расширенный функционал



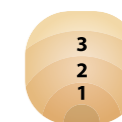
Укладка без
стяжки



Самоклеящая
поверхность



Инновационная
текстильная
основа



Три слоя изоляции



Суперпрочная
арамидная жила



Повышенная
прочность на
разрыв

