

Кабель EM2-MI

ОПИСАНИЕ



Raychem кабель EM2-MI с постоянной мощностью обогрева предназначен для быстрой и эффективной защиты пандусов и подъездных путей от появления на них снега и наледи.

Греющий кабель EM2-MI поставляется с подсоединёнными холодными вводами длиной 3 м с каждого конца греющего кабеля, что исключает необходимость разделки кабеля на месте установки системы обогрева. Просто, следуя прилагающейся инструкции, уложите кабель на площадке, подлежащей обогреву, и подсоедините холодные вводы к соединительной коробке и интеллектуальному модулю управления.

Кабель EM2-MI специально разработан для использования в условиях высоких температур окружающей среды. Кабель может быть уложен прямо под слой горячего асфальта с последующей механической закаткой под высоким давлением при помощи катка.

ПРЕИМУЩЕСТВА

На стадии проектирования

- Простой расчёт
- Удельная мощность обогрева варьируется шагом укладки кабеля (до 300 Вт/м²)
- Наличие в каталоге наборов различной длины позволяет подобрать необходимый комплект для конкретного проекта

В процессе установки

- Готовая к укладке система обогрева не требует подсоединения холодных вводов и установки концевой заделки на объекте
- Греющий кабель может крепиться как на имеющейся арматурной решётке, так и с помощью монтажной ленты производства Chemelex
- Чрезвычайно прочная и устойчивая к повреждениям в процессе монтажа система

Области применения

- Великолепно подходит для монтажа на площадках неправильной формы
- Применяется для обогрева подъездных путей и погрузочных площадок
- Используется для укладки непосредственно под горячий асфальт
- Подходит для механической обработки мастичного асфальта и дорожного асфальта

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Удельная мощность:	50 Вт/м при 0°C
Напряжение:	230 В переменного тока
Максимальная допустимая температура воздействия:	250°C
Минимальная температура монтажа:	-20°C
Размеры:	6 мм (диаметр)
Автоматический выключатель:	Обязательно, тип C
УЗО:	30 мА
Конструкция кабеля:	Греющий кабель с минеральной изоляцией (MI) и с подсоединёнными с обоих концов кабелями холодного ввода длиной 3 м.
Сертификация:	CE, VDE

RAYCHEM АКСЕССУАРЫ

VIA-DU-20	Программируемый модуль управления для обогрева пандусов в комплекте с датчиком температуры/влаги и датчиком температуры окружающей среды.
------------------	---

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Кабель EM2-MI поставляется в следующих исполнениях:

Наименование	Номер по каталогу	Описание
EM2-MI-Pack-26m	075548 – 000	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 26 м
EM2-MI-Pack-36m	772132 – 000	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 36 м
EM2-MI-Pack-48m	625519 – 000	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 48 м
EM2-MI-Pack-60m	375228 – 000	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 60 м
EM2-MI-Pack-70m	686868 – 000	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 70 м
EM2-MI-Pack-88m	268364 – 000	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 88 м

ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Греющий кабель должен быть уложен на устойчивую поверхность. В подвесных/опорных конструкциях основанием может служить готовая бетонная плита, предварительно напряжённый или наливной бетон. Греющий кабель может быть уложен на любое основание, в том числе на арматурную решётку. Если основание - наливной бетон, убедитесь, что его поверхность - гладкая и все острые предметы удалены. Пандусы на устойчивом основании не требуют использования дополнительной теплоизоляции. Необходимо подготовить место для установки датчика температуры/влаги в соответствии с прилагающейся к нему инструкцией.

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

Полная инструкция по монтажу поставляется в комплекте с греющим кабелем. Её также можно получить в электронном виде, обратившись в местное представительство Chemelex. Ссылайтесь на номер инструкции: INST-188.

РУКОВОДСТВО ПО ВЫБОРУ ГРЕЮЩЕГО КАБЕЛЯ

Руководство по выбору греющего кабеля можно получить в местном отделении Chemelex, либо скачать по ссылке: www.chemelex.com

Казахстан

Тел +7 7112 31 67 03170
SalesKZ@chemelex.com

chemelex
excellence is everything

Raychem Tracer Pyrotenax Nuheat