

Электрический
нагревательный
кабель
Silheat
с силиконовой
изоляцияй



Безупречное
качество по
ГОСТ

Объединение
всех новейших
технологий

Высочайшая
надежность
нагревательного кабеля

Уникальные качества
силиконовой изоляции, не свойственные
в полной мере другим материалам

Характеристики электрического нагревательного кабеля Silheat

- соответствует ГОСТу;
- не боится запыления (на электрический пол Silheat можно ставить любую мебель, стелить ковры), термостойкость (от -60°C до $+200^{\circ}\text{C}$);
- может быть установлен под деревянными полами;
- высокое качество при доступной цене, застрахованное Страховой компанией «РОСГОСТРАХ»;
- может быть включен в систему «УМНЫЙ ДОМ»;
- имеет срок службы – не менее 50 лет и срок гарантии - 20 лет;
- уровень электромагнитных излучений безопасен для здоровья человека.

Сферы применения электрического нагревательного кабеля Silheat



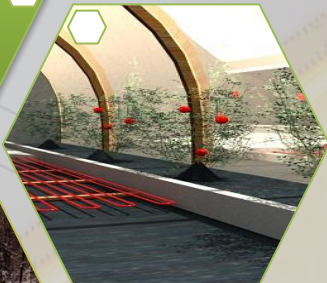
Отопление помещений



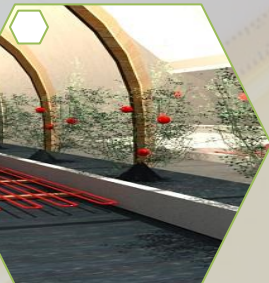
Системы антиобледенения



Системы обогрева трубопроводов

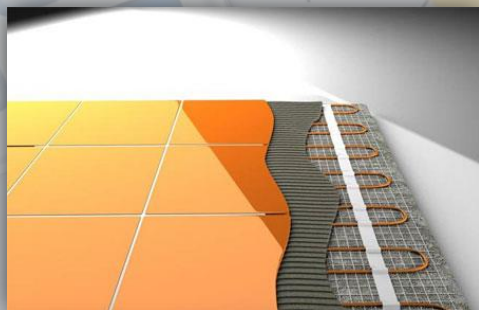


Обогрев открытых площадей



Обогрев теплиц

Отопление помещений – индивидуальное отопление



Состоит из нагревательного кабеля и контролирующего устройства (терморегулятор), предназначенных для электрообогрева жилых помещений, многоэтажных домов, производственных помещений, торговых площадей.



Высотехнологичный нагревательный кабель Silheat можно устанавливать под все типы покрытий:

- ✓ керамическая плитка;
- ✓ керамогранит;
- ✓ ламинат;
- ✓ паркет;
- ✓ линолеум;
- ✓ ковровое покрытие.



Кабель Silheat прост в монтаже в любое время года при любой температуре окружающего воздуха, т. к. и изоляция греющей жилы, и оболочка изготовлены из кремнийорганической силиконовой резины.

Системы антиобледенения



Отсутствие сосулек, наледи на крышах зданий, которые могут привести к повреждению кровли, фасадов.



Рекомендуется применять на крышах, в водосточных желобах и трубах. Мощность секции 30 Вт/м. В желобах крепление с шагом 25 см.



Позволяет сэкономить средства. После каждого снегопада не придется вызывать рабочих для уборки снега.

Увеличение срока службы покрытия кровли и всех элементов.

Системы обогрева трубопроводов



Применяется и предотвращает разрушению в зимний период для:

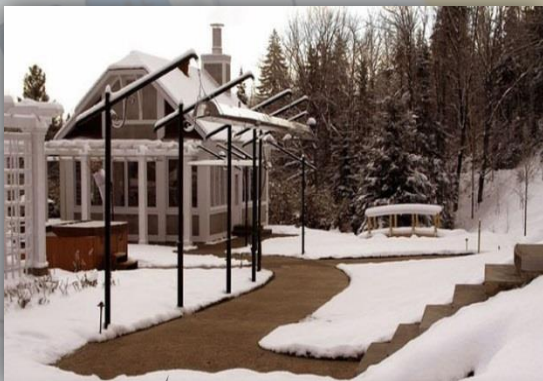
- ✓ наружного и внутреннего трубопроводов;
- ✓ подземных и надземных водопроводных труб;
- ✓ канализационных труб;
- ✓ дренажных труб;
- ✓ пожарных гидрантов;
- ✓ водяных колонок.

Позволяет произвести прокладку трубопровода на меньшей глубине или над поверхностью земли.

Система обогрева труб применяется как снаружи так и внутри трубы.

Экономия на восстановление поврежденных труб в случае разморозки систем.

Обогрев открытых площадей



■ Предотвращение образования льда на тротуарах, на участках дорог (въезды, подъемы).

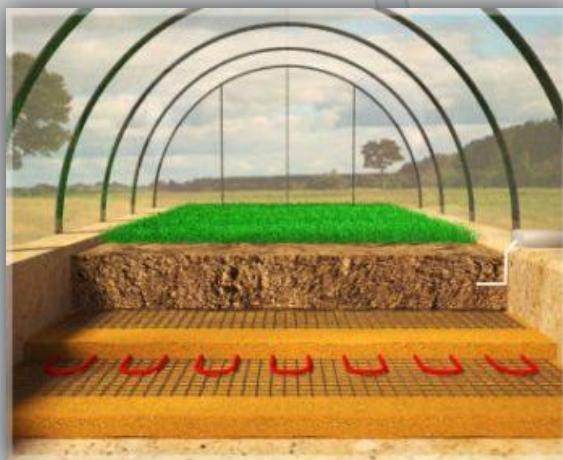
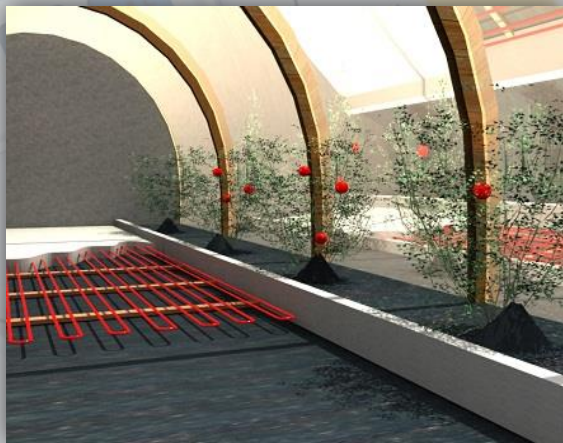
■ Снижение травматизма и аварийности на опасных участках.



■ Исключает использование технических солей и других экологически вредных препаратов.

■ Защищает покрытие от повреждений, которые неизбежны при скатывания льда и очистке снега.

Обогрев теплиц



- Осуществляется для:
 - ✓ теплиц;
 - ✓ галерей;
 - ✓ парников;
 - ✓ зимних садов.
- Расширенный диапазон выращивания растений.
- Ускорение роста растений, увеличение урожая.
- Продлевает сезон сбора урожая.
- Защита от заморозков.
- Возможность выращивания тропических культур.
- Независимость от изменений внешних погодных условий.
- Простота монтажа

Сертификация и стандартизация



Качество продукции, выпускаемое нашей компанией, застраховано компанией «РосГосСтрах».



Сертификат соответствия на кабель нагревательный с термо-морозостойкой кремнийорганической резиновой изоляцией, экранированный марки КНРТМЭ-В5 не распространяющий горения.



Пожарный сертификат соответствия на кабель нагревательный с термо-морозостойкой кремнийорганической резиновой изоляцией, экранированный, не распространяющий горения для эксплуатации во всех макроклиматических районах.

Протокол испытаний кабеля
нагревательного

Протокол измерения уровня электромагнитного
излучения кабеля нагревательного