ЗОЛОТОЕ СЕЧЕНИЕ

ПАМЯТКА ПО МОНТАЖУ / GS

+7 (925) 366-41-54

Telegram / MAX • по номеру телефона

gs-gold.ru • info@gs-gold.ru

Нагревательные маты под плитку

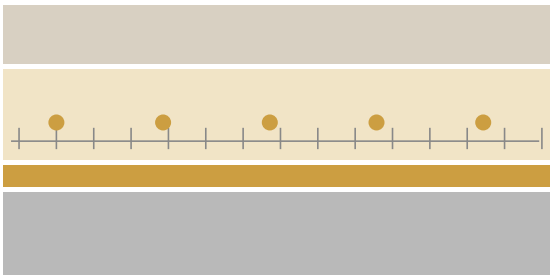
Подготовка, схема слоёв и раскладка системы

Перед началом работ

Мат GS предназначен для комфортного подогрева пола при наличии основного отопления. Укладывается в плиточный клей или цементно-песчаную смесь. Подключение выполняет квалифицированный электрик.

160 Вт/м²	0,5 м	2 м ± 1%
удельная мощность	ширина мата	установочный провод

Схема укладки в плиточный клей



1 Плитка / керамогранит

2 Клей с полностью утопленным матом

3 Грунтовка

4 Подготовленное ровное основание

По паспорту слой клея: 5–8 мм. Кабель и муфты полностью закрывают смесью, без воздушных пустот. Схема условная; конструкцию основания и гидроизоляцию определяют отдельно.

01 Составьте план раскладки

Отметьте мат, муфты, датчик пола и терморегулятор. Подберите площадь заранее: нагревательный кабель нельзя укорачивать, удлинять или растягивать. Один мат не распределяют на два помещения.

02 Подготовьте основание и место управления

Удалите мусор и острые предметы, выровняйте и загрунтуйте основание. Подготовьте штробу и место терморегулятора вне влажной зоны. Монтаж выполняйте при отключённом питании; температура монтажа не ниже −5 °C.

03 Проверьте мат до раскладки

Измерьте сопротивление и сравните с данными именно вашего изделия. Зафиксируйте результат на схеме. При повреждении или несоответствии значений не продолжайте монтаж до выяснения причины.

+7 (925) 366-41-54
Telegram / MAX • по номеру телефона
gs-gold.ru • info@gs-gold.ru

Монтаж и контроль результата

Сохраните памятку, паспорт и схему раскладки

04 Установите датчик температуры пола

Протяните датчик в гофрированную трубку, закройте её конец заглушкой. Разместите чувствительный конец примерно в 50 см от стены, строго между витками кабеля. Трубка не должна допускать попадания раствора внутрь.

05 Разложите мат по плану

Отступ от стен: не менее 5 см; от других нагревательных приборов: не менее 15 см. Для поворота разрезайте только сетку. Не повреждайте кабель, не допускайте его пересечения и наложения. Муфты должны находиться в полу.

06 Выполните подключение и измерения

Электрик подключает систему по инструкции терморегулятора, с заземлением и УЗО с током утечки не более 30 мА. Повторно измерьте сопротивление мата и датчика. Не включайте нагрев для проверки открытого или свёрнутого мата.

07 Закройте мат смесью и уложите покрытие

Приготовьте клей по инструкции производителя. Полностью утопите мат в слое 5–8 мм без воздушных пустот. Не ходите по кабелю и не повреждайте его инструментом. После нанесения смеси повторно проверьте сопротивление.

08 Дождитесь полного затвердевания

Первое включение допускается только после полного затвердевания смеси по инструкции её производителя. Не ускоряйте высыхание нагревом. Затем настройте терморегулятор по его руководству.

Запишите результаты измерений

Этап проверки	Сопротивление мата, Ом
До раскладки	_____
После раскладки	_____
После нанесения смеси	_____

Датчик: _____ Ом Дата: _____ Монтажник: _____

Сохраните для гарантии: заполненный гарантийный сертификат, схему с расположением мата, муфт и датчика, результаты измерений. Пожизненная гарантия производителя действует на условиях паспорта и не означает покрытия всех сопутствующих расходов.

Основа: паспорт-руководство нагревательных матов «Золотое Сечение» GS, разделы 2–9 и гарантийные обязательства. Эта памятка дополняет паспорт, но не заменяет его. Спорные условия монтажа уточняйте у изготовителя до начала работ.