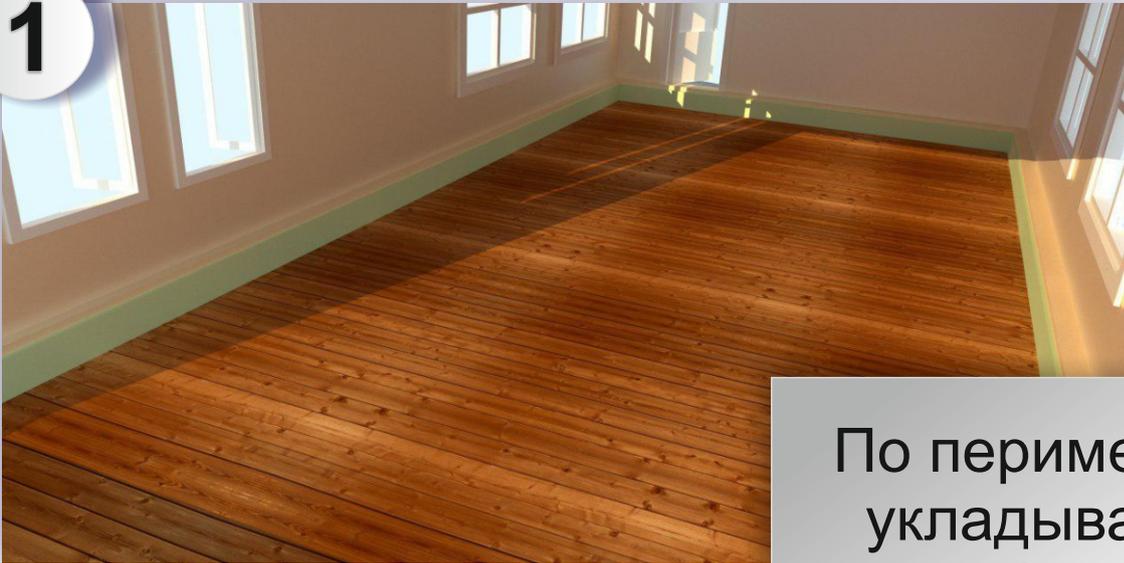


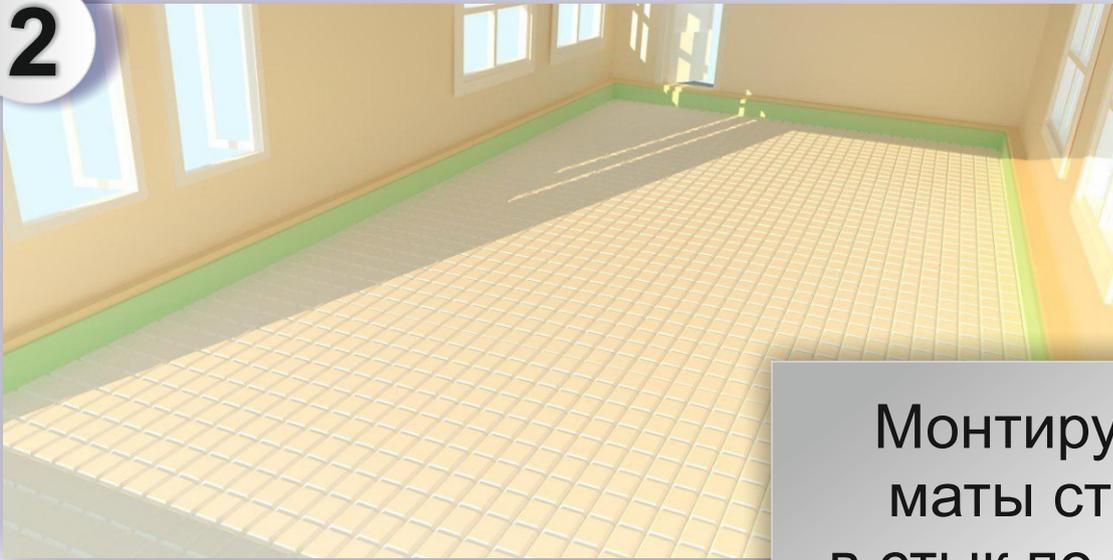
# ЗАВОД ИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ

1



По периметру  
укладываем  
демпферную  
ленту

2



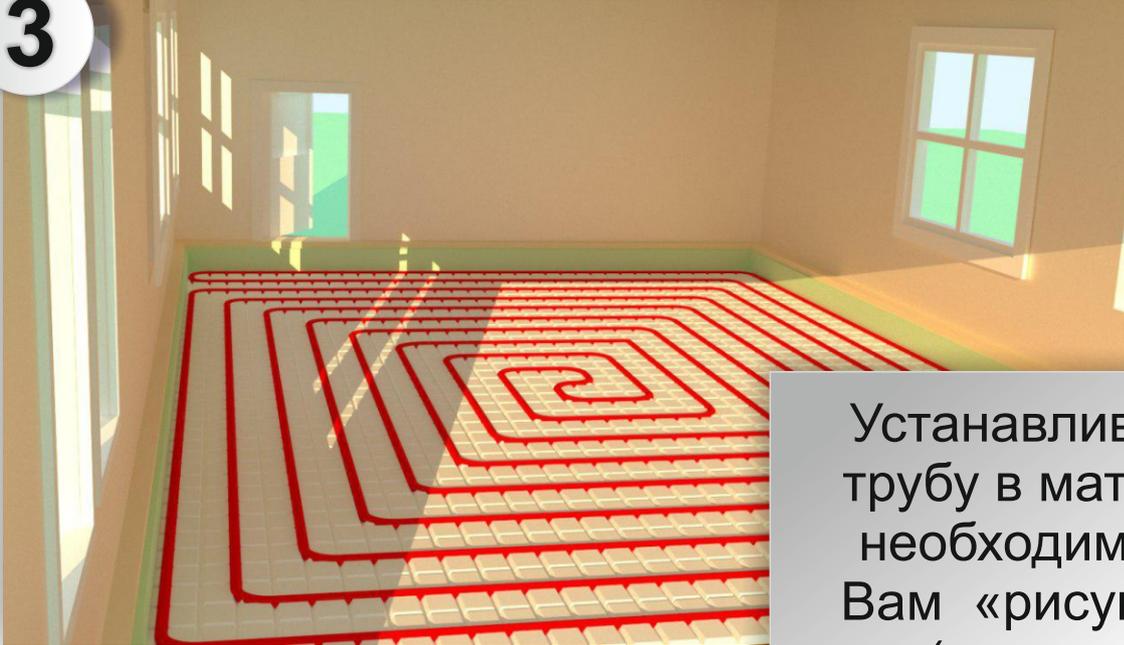
Монтируем  
маты стык  
в стык по всей  
площади

При  
необходимости  
пропениваем  
стыки  
монтажной  
пенной



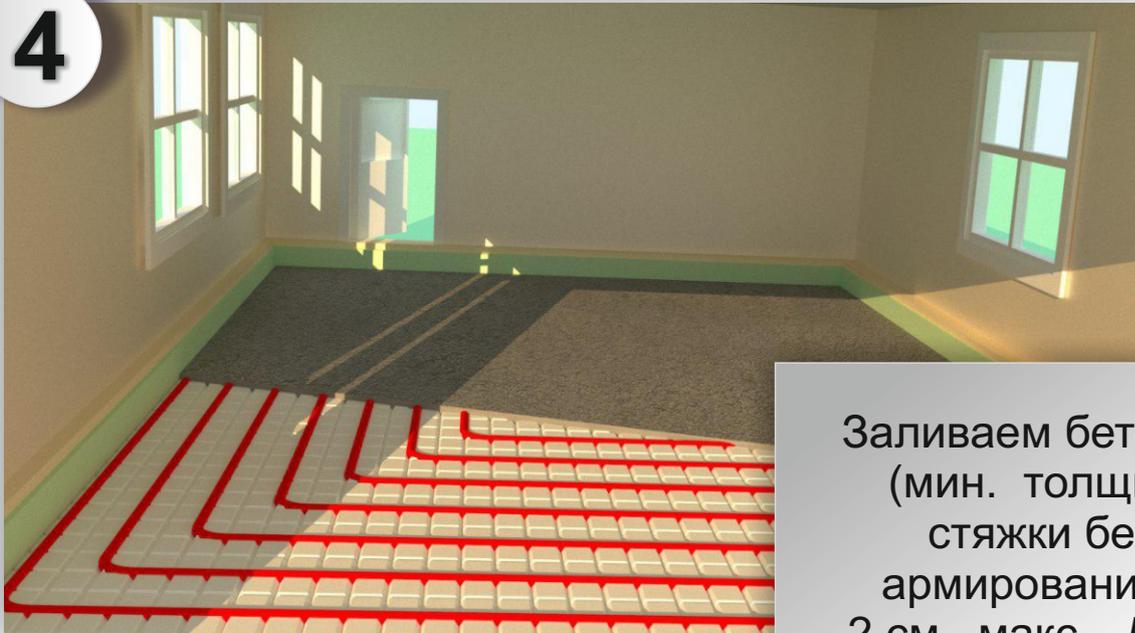
# ЗАВОД ИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ

3

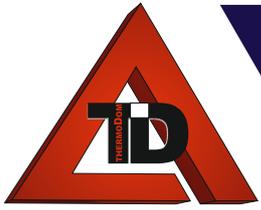


Устанавливаем трубу в маты по необходимому Вам «рисунку» (проекту)

4

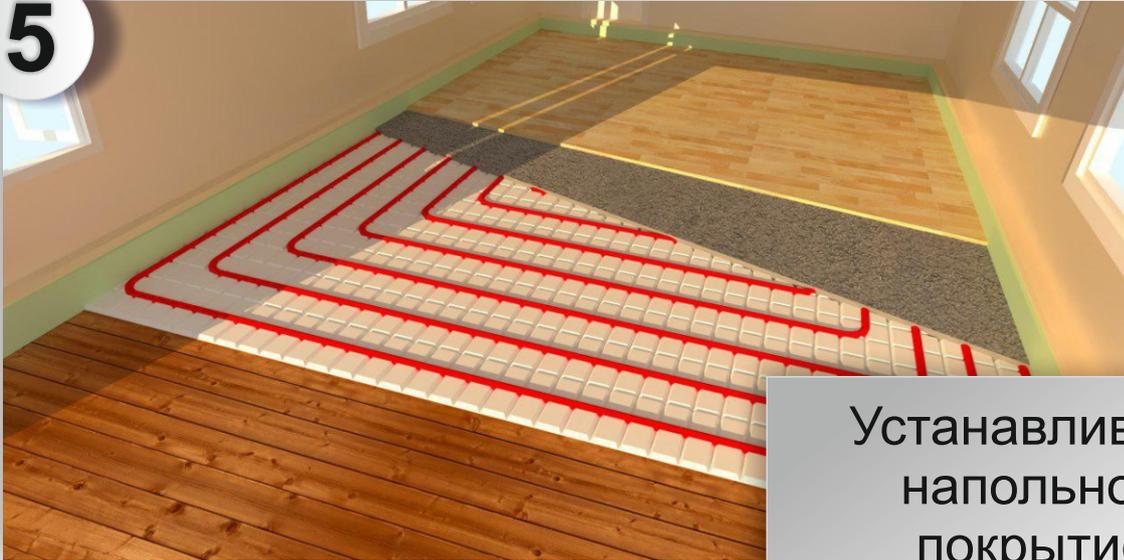


Заливаем бетоном (мин. толщина стяжки без армирования – 2 см., макс.– 5см.)



# ЗАВОД ИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ

5



Устанавливаем  
напольное  
покрытие  
(ламинат, пробка,  
паркет и т.п.)



# ЗАВОД ИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ



**Нужно ли запенивать стыки между матами при укладке теплого пола?**

Наши маты ложатся достаточно плотно, появление зазоров маловероятно, но если все-таки появились щели между матами, необходимо запенить стык.



**Нужно ли покрывать всю площадь пола матами или можно сэкономить на труднодоступных местах?**

Покрывать надо 100% площади пола, маты легко режутся, это позволит осуществить монтаж, да же в труднодоступных местах. А вот трубу не обязательно укладывать по всей площади комнаты, например под холодильником и кухонным гарнитуром это не обязательно.



**Как укладывать трубу в Ваши маты и сколько ее нужно?**

По укладке трубы, мы вышлем Вам обучающий видео ролик, сколько нужно трубы? Исходите из расхода 7м/п на 1м<sup>2</sup> пола. Т.е. 1 мат теплого пола вмещает в себя 7п/м трубы.



**После укладки матов и заливания стяжки пол выдержит нагрузку мебели, массивных шкафов?**

Слой бетонной стяжки распределяет нагрузку тяжелых предметов и на маты давление уже не оказывается точечно, а распределенного давления мат способен выдержать до 8 тонн нагрузки на 1м<sup>2</sup>



# ЗАВОД ИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ



**Какую ленту Вы мне посоветуете?**

Все зависит от площади комнаты, в которой Вы планируете укладывать маты для теплого водяного пола. Например, в комнату от 10-20м<sup>2</sup> подойдет демпферная лента размером толщиной 8 миллиметров, шириной 100 мм, для больших комнат от 20м<sup>2</sup> до 100м<sup>2</sup> желательно использовать ленту толщиной 10мм, шириной 100 миллиметров. Демпферная лента должна быть выше бетонной стяжки на 1-2 см, поэтому рекомендуем заказывать ленту у нас индивидуально.



**Расскажите, что делать после укладки матов?  
Нужно делать стяжку или можно обойтись без нее?**

Есть 2 варианта: с бетонной стяжкой и сухой метод, т.е. без стяжки. По сухому методу мы отправим Вам обучающий видео ролик, там все просто - в маты устанавливаются теплораспределительные пластины (они у нас есть), в них укладывается труба и поверх укладывается 3-5мм ДСП/ОСБ или другой подобный материал. По стяжке, можно просто заливать и разравнивать пол, некоторые используют армирующую сетку, она служит дополнительным армирующим элементом, армировать стяжку или нет, это по Вашему желанию. Толщина стяжки желательна от 3 до 10 см, оптимально 5 см. И еще мы рекомендуем применять пластификаторы для бетонной стяжки.



**У Вас написано плотность 25 и 35,  
что это значит и в чем разница?**

25 и 35 – это плотность материала, чем плотнее материал, тем он прочнее и при укладке с ним будет проще работать. 25 плотность подходит более для сухого метода, а под заливку бетоном мы рекомендуем плотность 35.



# ЗАВОД ИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ



**Делаете скидки на маты?  
Какова окончательная цена?**

Это объективная цена, которую мы готовы предложить Вам как производитель. Цена складывается из стоимости сырья, если Вы захотите дешевле, значит нам придется экономить на качестве, а мы этого не хотим.



**Да, но я видел такие же маты  
по более дешевой цене?!**

Смотрите на качество и характеристики. Кто, как и где производит другие маты - мы точно не знаем. И за счет чего эти производители могут давать низкую цену, мы не можем сказать. За то мы можем сказать за наши маты - они качественные и надежные, с доступной ценой.



**Какой шаг для прокладки трубы?**

Оптимальный шаг 125 мм, но в середине комнаты можно и увеличить шаг.



**Что такое ПСБ-С?**

ПСБ-С - это пенополистирол (пенопласт) он состоит из вспученных и запеченных гранул полистирола. Мы делаем маты из качественного Южнокорейского полистирола. И еще мы делаем маты под заказ из ПЕНОПЛЕКС - а это уже маты из экструдированного пенополистирола, он в отличии от ПСБ-С не пропускает через себя влагу.