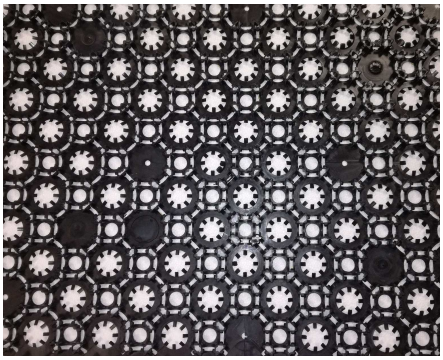
ПАНЕЛИ THERMOSYSTEM BASIC

Применение



Панель **Thermosystem Basic** может использоваться для ремонта жилых помещений, где из-за ограниченной толщины, имеющейся для установки напольного отопления, она укладывается непосредственно на существующие полы. Другие виды применений – в системах с плоскими изоляционными панелями, или в случаях необходимости установки низкоинерционной системы, характеризующейся коротким временем запуска, с малой толщиной бетонной стяжки, покрывающей трубы. В этом последнем случае, используя готовые самовыравнивающиеся стяжки, можно создавать лучистые панели толщиной 30 мм. Характеризуются высоким сопротивлением сжатию и позволяют закреплять трубы диаметром от 14 мм до 18 мм.

Характеристики и установка

Формованная панель для установки напольных лучистых систем малой толщины, изготовленная из штампованного под давлением 100% переработанного полипропилена высокой плотности. Подходит для лучистых водяных систем отопления и охлаждения с малой толщиной, особенно рекомендуется к использованию при реконструкциях и монтаже систем с низкой тепловой инерцией.

Укладка панели очень простая и быстрая, как для базовой версии Арт. **8530-01**, так и для версии с клеевой нижней частью, Арт. **8530-02**. Оба типа панелей укладываются на чистую, гладкую поверхность, которая должна быть как можно более плоской, соединяя панели между собой при помощи крючков, расположенных по их периметру. Для улучшения адгезии панелей к полу их можно закрепить гвоздями или дюбелями, используя предварительно сделанные на дне панели отверстия.

Размеры

Панель размером 841x641 мм с выступающими шипами высотой 18,5 мм. Полезные размеры 800x600 мм, что соответствует полезной площади 0,48 кв.м. Количество панелей, необходимых на один квадратный метр системы, составляет 2,084. Панели снабжены крепёжными крючками по периметру, которые позволяют надёжно удерживать панели во время укладки труб. Версия с клеевым основанием, благодаря специальному клею, позволяет удобно укладывать панель, особенно на полы с керамической плиткой.

Панели **Thermosystem Basic** предназначены для укладки труб с наружным диаметром от 14 до 18 мм, как многослойных, так и полиэтиленовых. Допустимый шаг укладки кратен 50 мм с возможностью закрепления труб также по диагонали.

Технические данные

- материал PP высокой прочности
- шаг укладки кратный 50 мм
- предназначены для труб наружным диаметром от 14 до 18 мм
- размеры панели: 841 x 641 мм
- полезные размеры панели: 800 x 600 мм
- полезная площадь панели: 0,48 кв.м
- число панелей, необходимое на 1 кв.м: 2,084
- упаковка из 20 штук, равная 9,60 кв.м
- имеется с клеевым основанием для облегчения укладки, Арт. **8530-02**

Технические характеристики изделий

8530-01: Формованная панель для установки напольных лучистых систем малой толщины, изготовленная из штампованного под давлением 100% переработанного полипропилена высокой плотности, предназначена для труб наружным диаметром от 14 до 18 мм с шагом укладки кратным 50 мм. Полезные размеры 800 x 600 мм, высота 25 мм.

8530-02: Формованная панель для установки напольных лучистых систем малой толщины, изготовленная из штампованного под давлением 100% переработанного полипропилена высокой плотности, с клеевым основанием для крепления на существующих полах, предназначена для труб наружным диаметром от 14 до 18 мм с шагом укладки кратным 50 мм. Полезные размеры 800 x 600 мм, высота 25 мм.

te-sa S.r.l. All rights reserved. Contents of the document not binding for the Company. www.te-sa.com info@te-sa.com