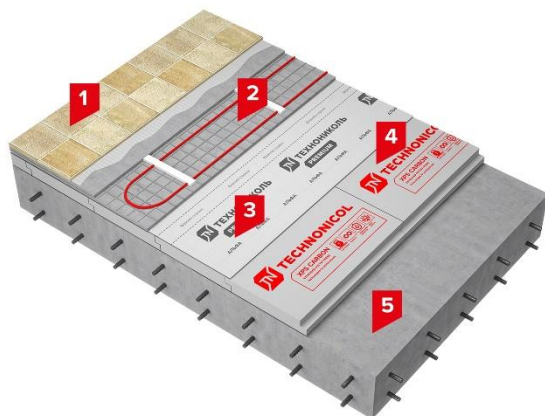




## СИСТЕМА ТН-ПОЛ Термо

Система «теплого пола»

### Описание системы:



Система «теплого пола» включает в себя устройство слоя с нагревательными кабелями поверх эффективного теплоизоляционного слоя ТЕХНИКОЛЬ CARBON, уложенного на выровненное основание. Это решение увеличивает теплоотдачу в сторону отапливаемого помещения.

Сверху на теплоизоляционный слой укладывается пароизоляционная пленка, предотвращающая также вытек «цементного молочка» из стяжки.

Система ТН-ПОЛ Термо позволяет сократить уровень ударного шума до 28 дБ всего при использовании 20 мм экструзионного пенополистирола.

### Область применения:

Система изоляции пола предназначена для ванных комнат, кухонь и других помещений, требующих обогрева при помощи электронагревательных кабелей.

### Состав системы:

| Номер | Наименование слоя   | Номер техлиста | Ед. изм.       | Размер, упаковка                                     | Расход на м <sup>2</sup> |
|-------|---|----------------|----------------|--|--------------------------|
| 1     | Финишное покрытие пола –плитка  | -              | -              | -  | -                        |
| 2     | Цементно-песчаная стяжка с нагревательными элементами                             | -              | -              | -  | -                        |
| 3     | Пленка пароизоляционная ТЕХНИКОЛЬ АЛЬФА Барьер 4.0*                               | 7.108          | м <sup>2</sup> | рулон, ширина 1,5 м, длина 50 м                      | 1,2                      |
| 4     | Экструзионный пенополистирол ТЕХНИКОЛЬ XPS CARBON PROF**, СТО 72746455-3.3.1-2012 | 4.09           | м <sup>3</sup> | пачка (2-5 плит), плиты размером: 1180x580x40-100 мм | 1,02                     |
| 5     | Железобетонная плита перекрытия   | -              | -              | -  | -                        |

\* Альтернативный материал «Пленка пароизоляционная ТЕХНИКОЛЬ АЛЬФА Барьер 2.0», «Пленка пароизоляционная ТЕХНИКОЛЬ АЛЬФА Барьер 3.0».

\*\* По согласованию с потребителем возможно изготовление плит других размеров, возможно применение другие марки экструзионного пенополистирола ТЕХНИКОЛЬ XPS.

### Производство работ:

Согласно СТО 72746455-4.3.1–2020 «Изоляционные системы ТЕХНИКОЛЬ. Системы изоляции перекрытий и полов по грунту».