

Комплексное технологическое решение

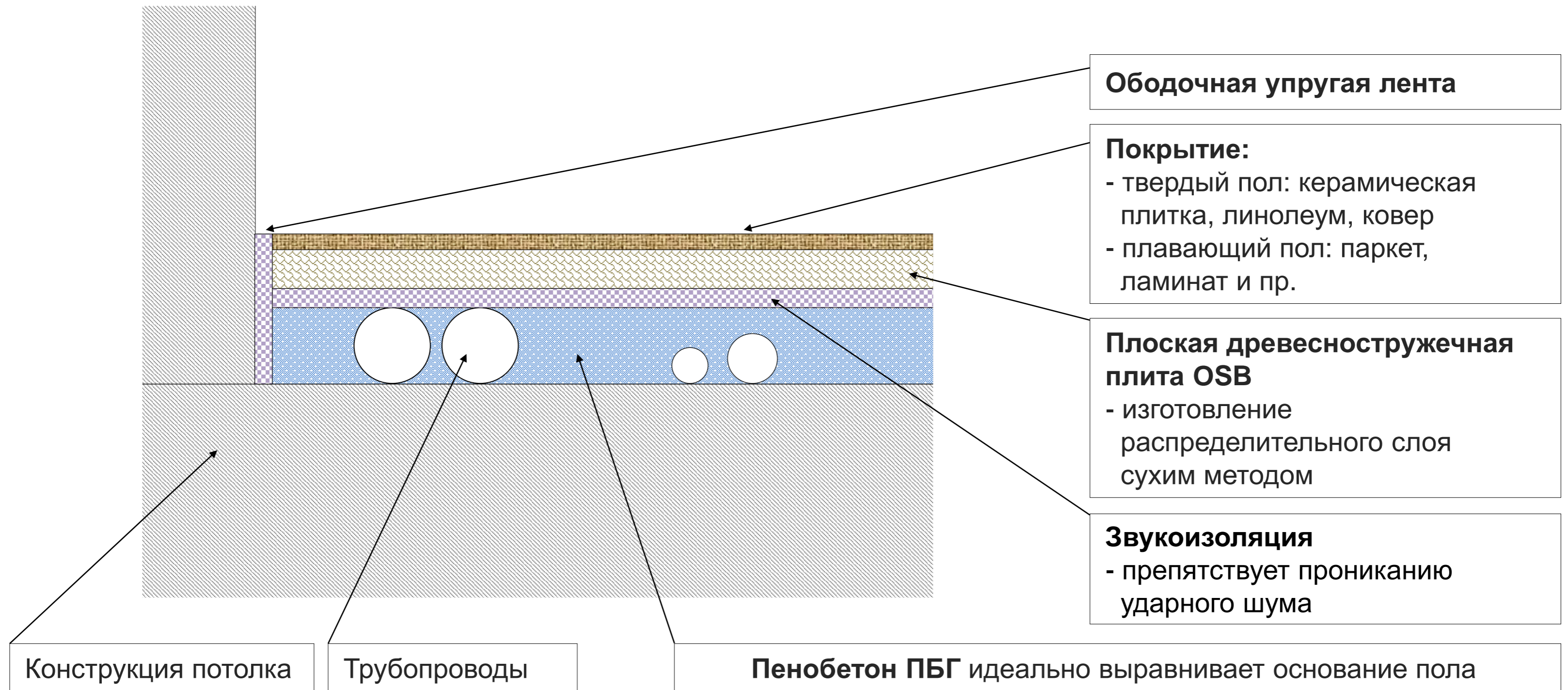
**Новейшее и комплексное решение
построения полов
жилищных и multifunctionальных сооружений**

г. Тренчин, декабрь 2020 г.

Разделы

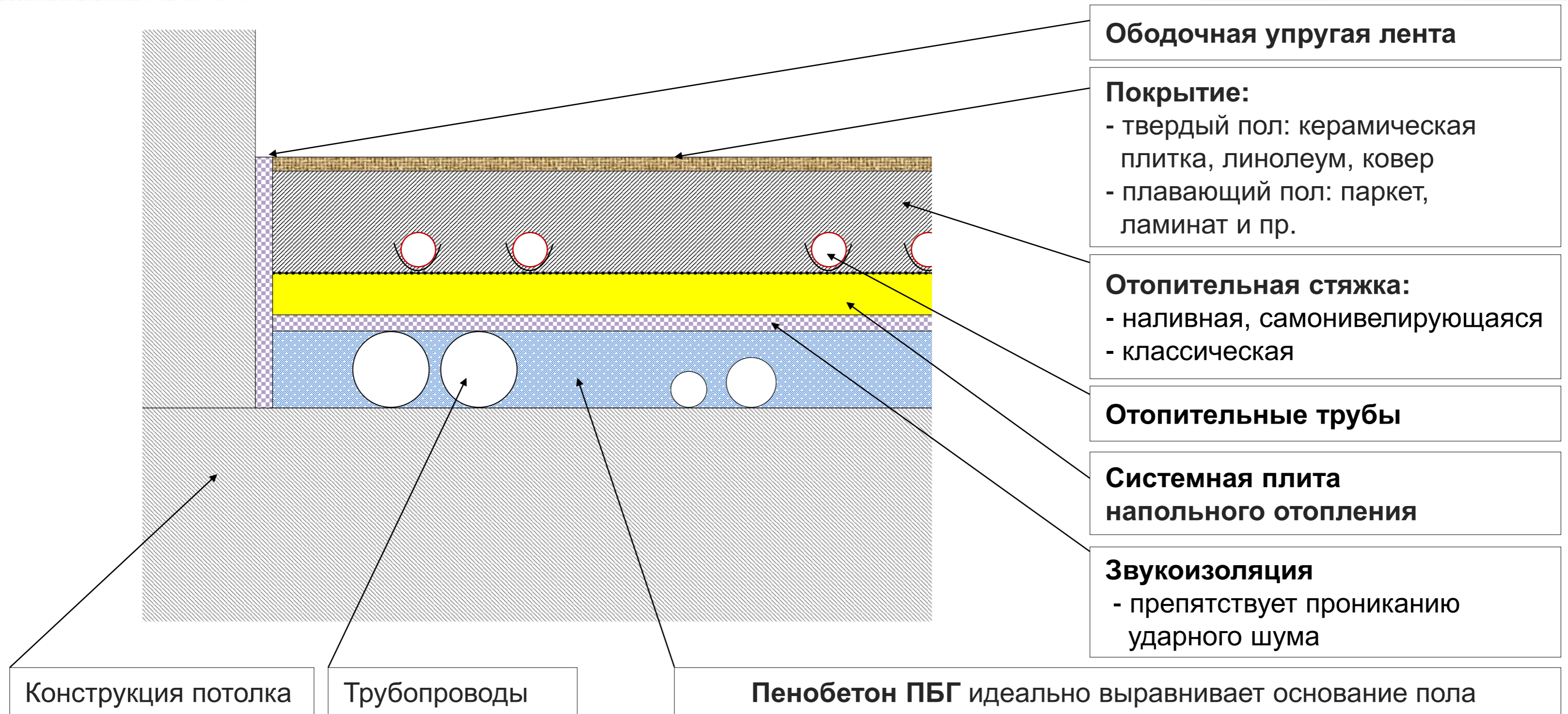
- Акустический пол SIRCONTEC
- Пол без звукоизоляции
- Пол над неотпливаемым помещением или местностью
- Преимущества выравнивающего слоя из пенобетона РВГ (ПБГ)

Акустический пол с древесностружечной плитой OSB



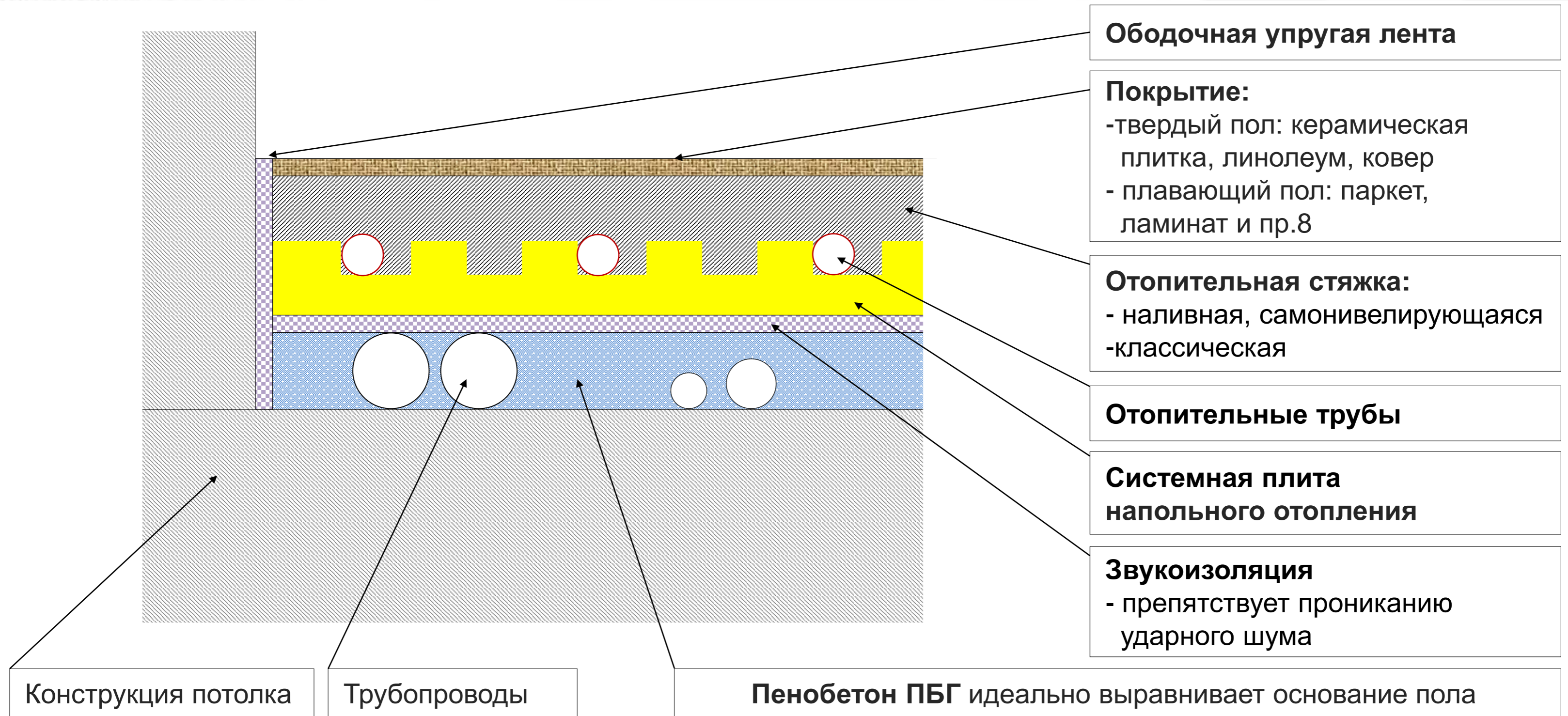
предназначен для изоляции ударного шума

Акустический пол с напольным отоплением - обычное



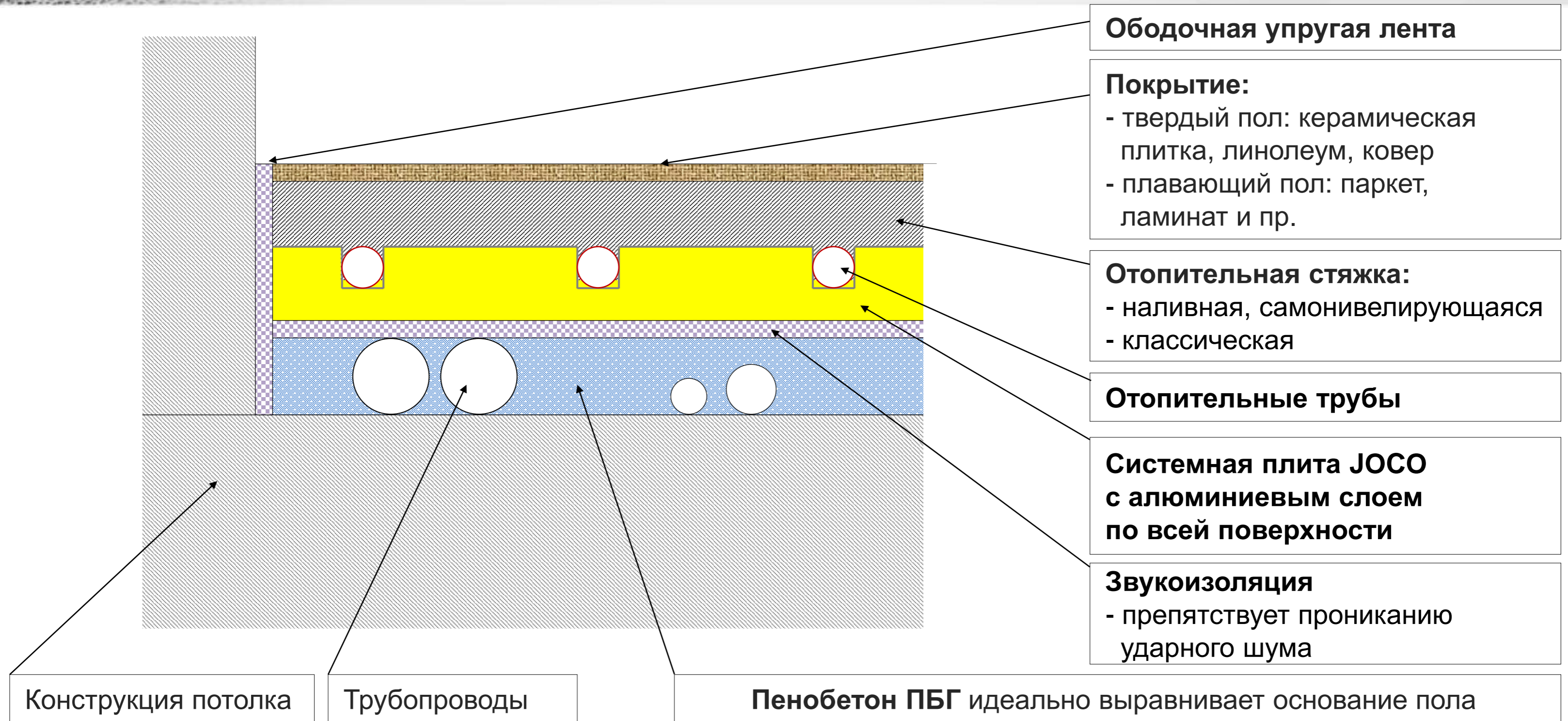
теплый пол со звукозащитой

Акустический пол с напольным отоплением



теплый пол и хорошо гашение ударного шума

Акустический пол с напольным отоплением JOSO



теплый пол и хорошее гашение ударного шума

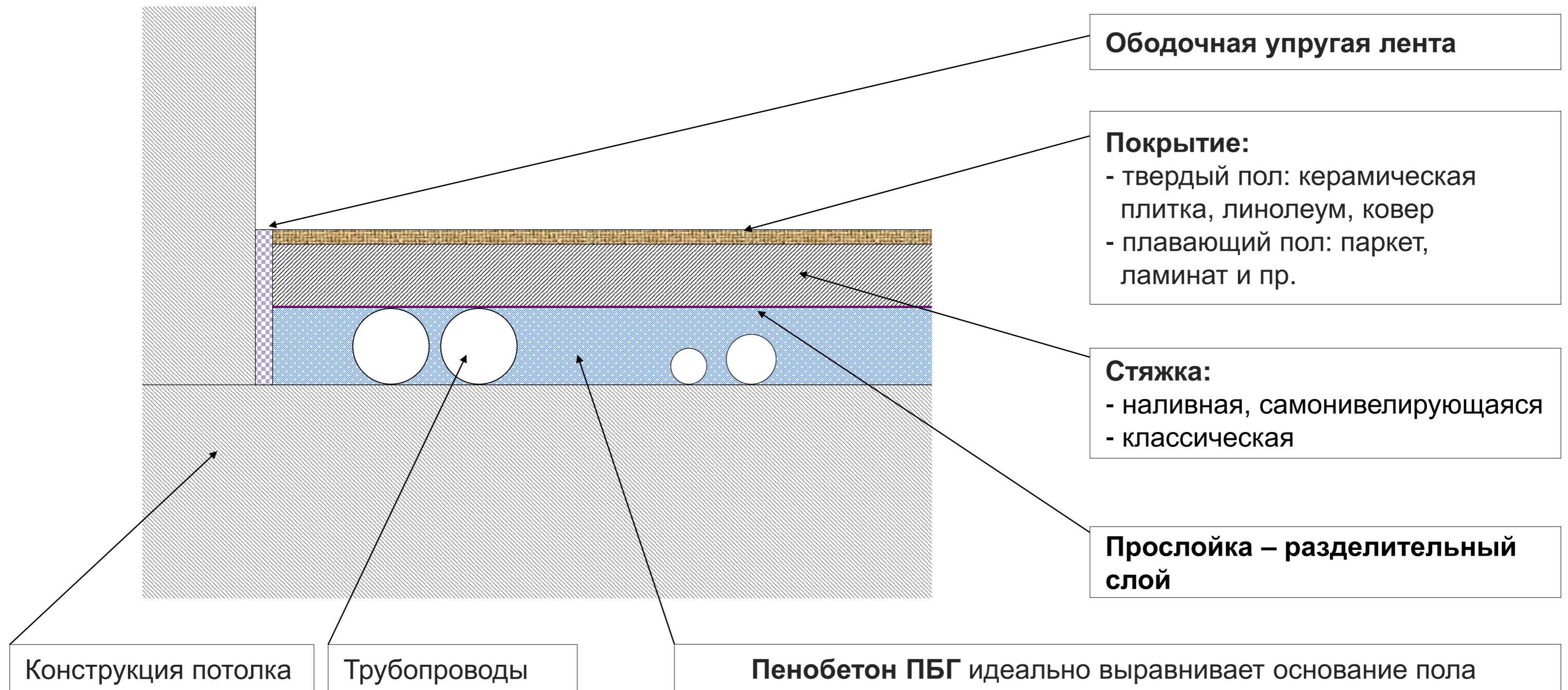
Преимущества акустического пола SIRCONTEC

- ✓ Минимальная толщина пола
- ✓ Быстрая обработка и самая низкая цена одного м²
- ✓ Одинаковая толщина стяжки по всей поверхности
- ✓ Отвечает самым строгим требованиям стандартов по изоляции ударного шума
- ✓ Удобен при строительстве высотных зданий

Разделы

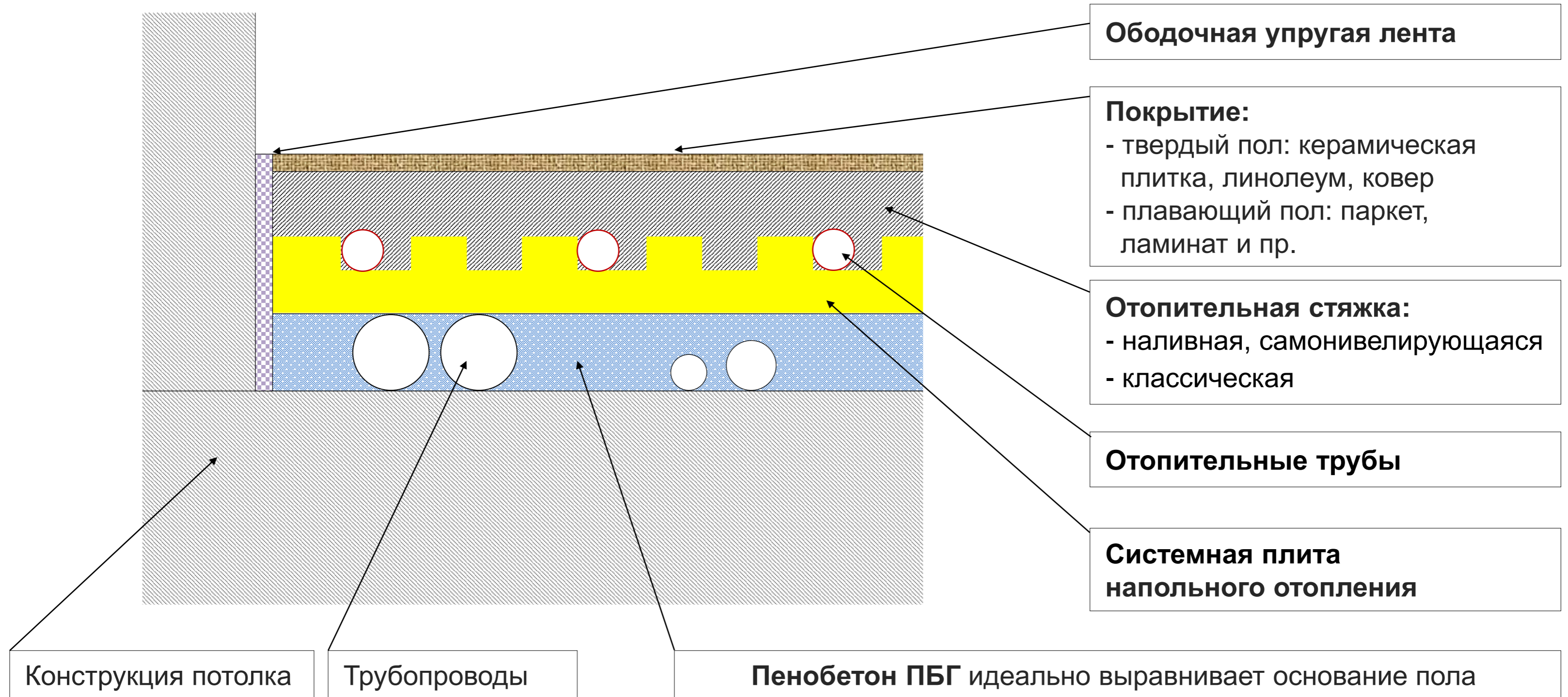
- ❑ Акустический пол SIRCONTEC
- ❑ Пол без звукоизоляции
- ❑ Пол над неотпливаемым помещением или местностью
- ❑ Преимущества выравнивающего слоя из пенобетона PBG (ПБГ)

Пол без звукоизоляции



Быстро и точно

Пол без звукоизоляции с напольным отоплением



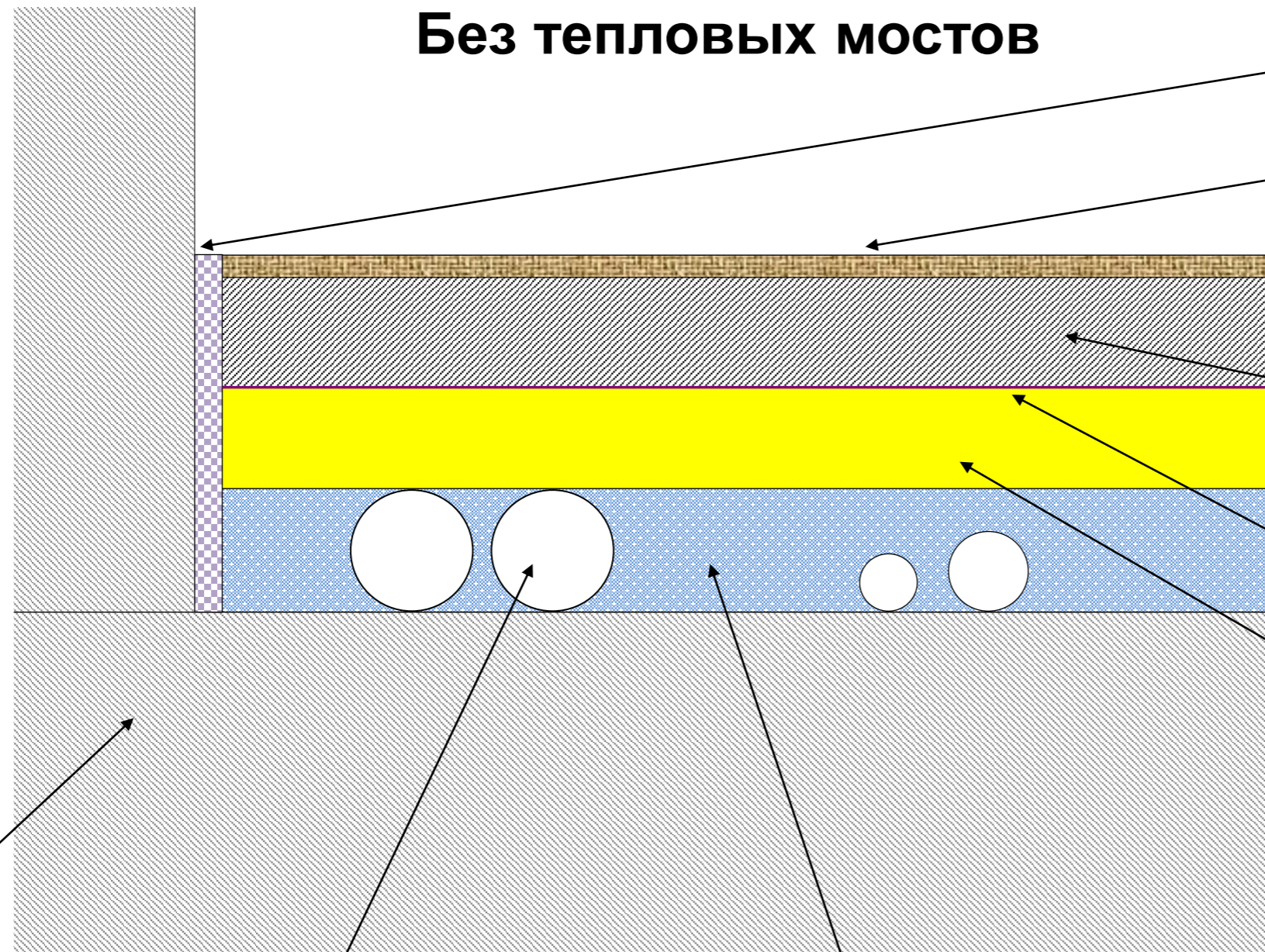
теплый пол без тепловых масток

Разделы

- ❑ Акустический пол SIRCONTEC
- ❑ Пол без звукоизоляции
- ❑ Пол над неотапливаемым помещением или местностью
- ❑ Преимущества выравнивающего слоя из пенобетона РВГ (ПБГ)

Пол над неотапливаемым помещением или местностью

Без тепловых мостов



Ободочная упругая лента

Покрытие:

- твердый пол: керамическая плитка, линолеум, ковер
- плавающий пол: паркет, ламинат и пр.

Стяжка:

- наливная, самонивелирующаяся
- классическая

Прослойка – разделительный слой

Теплоизоляционный слой

- пенополистирол (EPS),
- экструдированный пенополистирол (XPS)
- минеральная вата

Конструкция потолка

Трубопроводы

Пенобетон ПБГ идеально выравнивает основание пола

пол без тепловых мостов

Разделы

- ❑ Акустический пол SIRCONTEC
- ❑ Пол без звукоизоляции
- ❑ Пол над неотпливаемым помещением или местностью
- ❑ Преимущества выравнивающего слоя из пенобетона РВГ (ПБГ)

Свойства выравнивающего слоя из пенобетона

- Очень быстрая и высокопродуктивная аппликация по сравнению с аппликацией плиточных слоев или полистиролбетона или керамзитобетона => экономия времени и денежных средств
- У пенобетона хорошие самонивелирующие свойства => создает отличную плоскость слоя
- Отличная изоляция пола - устраняет акустические и тепловые мосты
- Выдающиеся свойства прежде всего по изоляции низких частот
- Жидкий пенобетон идеально заполняет пространство и выравнивает основание, т.е. требует минимальную толщину и расход стяжки
- Высокая огнестойкость – А1, высокостойкий к затоплению
- Повышенное сопротивление повреждению при монтаже дальнейших слоев пола
- Паропроницаемый

Выравнивающие слои полов - сравнение

Выравнивающий слой пола		Пенобетон	Полистирол (EPS)	Минеральная вата
Свойства и параметры материала	Материал	Жидкость Цемент, песок, вода и пена, (зола-унос)	Плиты Вспененный политерм	Плиты Каменная вата или стекловолокно
	Изготовление материала	На стройплощадке в мобильной установке	Только на заводе- изготовителе	Только на заводе- изготовителе
	Звукопоглощение ударного шума	Отличное, особенно глушение низких звуковых частот	Недостаточное, особенно глушение низких звуковых частот	Хорошо поглощает низкую звуковую частоту
	Процесс старения	Согласно длительности времени приобретает прочность обычного бетона	При нагрузке могут возникать длительные деформации	При нагрузке могут возникать длительные деформации
Применение материала и свойства слоя	Размер и вид материала [мм]	Жидкость, идеально заполняет пространство	Плита 1000x500xтолщина	Плита 1000/1200x500/600xтолщ.
	Обработка на участке	Самонивелирующая, только вибрационная трубка	Укладка с отрезанием по размеру => есть большой риск возникновения акустических и тепловых мостов	Укладка с отрезанием по размеру => есть большой риск возникновения акустических и тепловых мостов
	Трудоемкость обработки	Чрезвычайно низкая	Очень большая, врезается между трубки	Очень большая, врезается между трубки
	Скорость укладки	Чрезвычайно быстрая	Медленная	Медленная
	Споскодность поверхностного слоя	Очень хорошая	Недостаточная, требуется много стяжки	Недостаточная, требуется много стяжки
	Огнестойкость слоя	Очень хорошая, А1	Средняя Е	Очень хорошая, А1-А2
	Устойчивость к затоплению	Очень хорошая	Хорошая, тяжело выделяет впитанную влажность	Низкая

Пенобетон
самый
выгодный
по всем
критериям

Преимущества выравнивающего слоя из пенобетона

- ✓ Понижает цену всего строения пола
- ✓ Инвестору дает возможность существенно экономить время
- ✓ Сводит к минимуму риск возможных дефектов пола

Комплексное технологическое решение

Благодарим за внимание!

ООО, Компания «**SIRCONTEC**»

K výstavisku 15
912 50 Trenčín
Slovak Republic

E-mail: info@sircontec.ru

www.sircontec.ru

Сводный слайд

позволяет запускать слайд-шоу по частям

www.sircontec.com

Акустический пол SIRCONTEC

Ободочная упругая лента

Покрытие:
- твердый пол: керамическая плитка, линолеум, ковер
- плавающий пол: паркет, ламинат и пр.

Стяжка:
- наливная, самонивелирующаяся
- классическая

Звукоизоляция
- препятствует прониканию ударного шума

Конструкция потолка Трубопроводы **Пенобетон ПБГ идеально выравнивает основание пола**

без акустических мостов

3 **SIRcontec**

www.sircontec.com

Пол без звукоизоляции

Ободочная упругая лента

Покрытие:
- твердый пол: керамическая плитка, линолеум, ковер
- плавающий пол: паркет, ламинат и пр.

Стяжка:
- наливная, самонивелирующаяся
- классическая

Прослойка – разделительный слой

Конструкция потолка Трубопроводы **Пенобетон ПБГ идеально выравнивает основание пола**

быстро и точно

10 **SIRcontec**

www.sircontec.com

Пол над неотапливаемым помещением или местностью

Без тепловых мостов

Ободочная упругая лента

Покрытие:
- твердый пол: керамическая плитка, линолеум, ковер
- плавающий пол: паркет, ламинат и пр.

Стяжка:
- наливная, самонивелирующаяся
- классическая

Прослойка – разделительный слой

Теплоизоляционный слой
- пенополистирол (EPS),
- экструдированный пенополистирол (XPS)
- минеральная вата

Конструкция потолка Трубопроводы **Пенобетон ПБГ идеально выравнивает основание пола**

над без тепловых мостов

13 **SIRcontec**

www.sircontec.com

Свойства выравнивающего слоя из пенобетона

- Очень быстрая и высокопродуктивная аппликация по сравнению с аппликацией плиточных слоев или полистиролбетона или керамзитобетона => экономия времени и денежных средств
- У пенобетона хорошие самонивелирующие свойства => создает отличную плоскость слоя
- Отличная изоляция пола - устраняет акустические и тепловые мосты
- Выдающиеся свойства прежде всего по изоляции низких частот
- Жидкий пенобетон идеально заполняет пространство и выравнивает основание, т.е. требует минимальную толщину и расход стяжки
- Высокая огнестойкость – А1, высокостойкий к затоплению
- Повышенное сопротивление повреждению при монтаже дальнейших слоев пола
- Паропроницаемый

15 **SIRcontec**