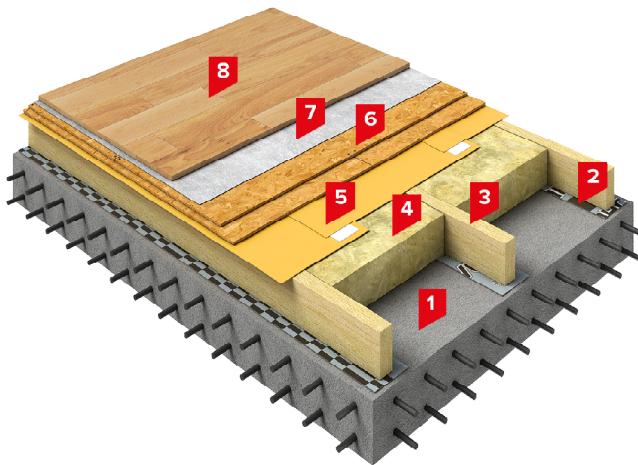




СИСТЕМА ТН-ПОЛ Проф Акустик

Система изоляции пола по деревянным лагам с основанием из железобетонной плиты



Описание системы:

Данная система состоит из теплозвукоизоляционного слоя на основе каменной ваты, пароизоляции, а также распределяющего слоя.

В случае устройства пола над холодным подвалом поверх утеплителя укладывается пароизоляционная пленка. В конструкции межэтажного перекрытия пароизоляционный слой не требуется. Эффективная звукоизоляция перекрытий создается путем применения волокнистых тепло- и звукоизоляционных плит из каменной ваты ТЕХНОАКУСТИК.

По лагам укладывается черновой пол, который может быть выполнен из досок или из двух слоев фанеры ОСП. В качестве финишного покрытия используется паркетная доска, ламинат, а также другие виды материалов.

Индексы изоляции воздушного шума R_w и индексы изоляции ударного шума L_w системы ТН-ПОЛ Акустик Проф с применением плит из каменной ваты ТЕХНОАКУСТИК толщиной 50 мм.

Индекс изоляции шума	Плита или перекрытие 140 мм	Плита или перекрытие 160 мм
R_w , дБ	55	56
L_w , дБ	54	53

Область применения:

Система изоляции пола по лагам с основанием из железобетонной плиты используется при строительстве быстровозводимых жилых, общественных и административных зданий.

Состав системы:

№	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	Железобетонная плита перекрытия	-	-	-	по проекту
2	Техноэласт АКУСТИК СУПЕР СТО 72746455-3.1.7-2014	1.16	м ²	рулон площадь 10м ² (10 м x 1 м)	0,4
3	Деревянные лаги	-	-	-	по проекту
4	Плиты из каменной ваты ТЕХНОАКУСТИК ТУ 5762-010-74182181-2012	3.25	м ²	плиты размером 1200x600x40-200 мм, с шагом 10 мм, упаковка (6-12 плит)	1,02
5	Пленка пароизоляционная ТехноНИКОЛЬ 150 г/м ²	7.06	м ²	рулоны, ширина - 1,5 м, длина – 50 м	1,15
6	Черновой пол из досок или фанеры OSB	-	-	-	по проекту
7	Подложка под покрытие (пробковый или вспененный материал)	-	-	-	по проекту
8	Покрытие пола из паркетной доски или ламината	-	-	-	по проекту

Производство работ:

Согласно «Руководству по проектированию и устройству звукоизоляции строительных конструкций. Корпорация ТехноНИКОЛЬ» 2013 г.