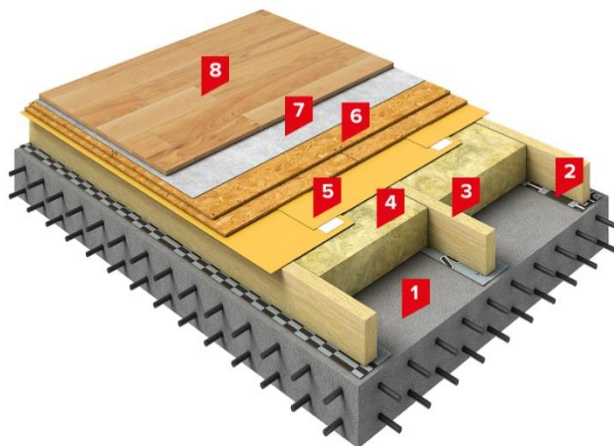




## СИСТЕМА ТН-ПОЛ Проф Акустик

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:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м <sup>2</sup>
1	Железобетонная плита перекрытия	-	-	-	по проекту
2	Технозласт АКУСТИК СУПЕР, ТУ 5763-005-72746455-2007	1.16	м <sup>2</sup>	рулон, площадь 10м <sup>2</sup> (10 м x1 м)	0,4
3	Деревянные лаги	-	-	-	по проекту
4	Плиты из каменной ваты ТЕХНОАКУСТИК, ТУ 5762-010-74182181-2012	3.25	м <sup>2</sup>	плиты размером 1200x600x40-200 мм, с шагом 10 мм, упаковка (6-12 плит)	1,02
5	Пленка пароизоляционная ТехноНИКОЛЬ 150 г/м <sup>2</sup>	7.06	м <sup>2</sup>	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.