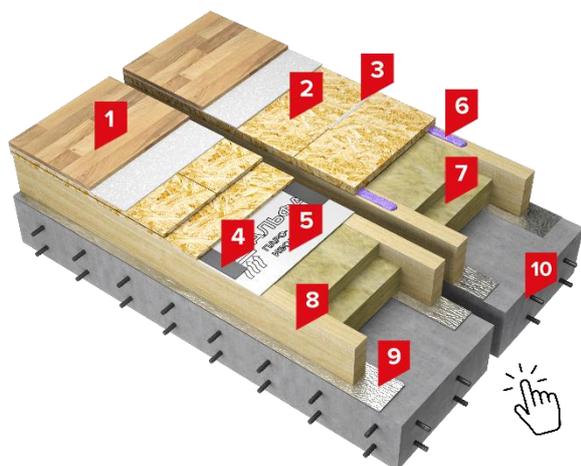




СИСТЕМА ТН-ПОЛ Проф Акустик

Система звукоизоляции межэтажных перекрытий с применением плит из каменной ваты в конструкции пола по деревянным лагам с основанием из железобетонной плиты



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначена для снижения воздушного и ударного шума пола по лагам с основанием ж/б перекрытий в жилых, общественных и административных зданиях и сооружений.

ОСОБЕННОСТИ:



Высокая скорость монтажа



Малый вес конструкции



Доступная технология монтажа



Простота монтажа

СОСТАВ:

№	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мм	Коэффициент расхода на 1 м ²
1	Защитно-декоративное покрытие	Паркетная доска или ламинат с подложкой из вспененного материала	-	-
2	Сплошной настил	ЦСП или OSB	не менее 18	-
3	Герметизирующий элемент	Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ ПУ Floor	-	-
4	Герметизирующий элемент	Лента уплотнительная самоклеящаяся ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА КОНТРБРУС	3	-
5	Пароизоляция	Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА Барьер 4.0	-	1,15
6	Клеевой слой	Клей ТЕХНОНИКОЛЬ 508 PROFESSIONAL	-	-
7	Верхний слой теплоизоляции/ Нижний слой теплоизоляции	Плиты из каменной ваты ТЕХНОАКУСТИК	50-100*	1,03
8	Несущая конструкция	Лаги деревянные	-	-
9	Разделительный слой	Техноэласт АКУСТИК СУПЕР	-	0,4
10	Несущая конструкция	Железобетонное основание	-	-

* Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров/толщин.

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

- 5 Пароизоляция [Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 3.0](#), [Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 4.0](#)

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн калькуляторы



Документы



ОПИСАНИЕ:

В состав системы [ТН-ПОЛ Проф Акустик](#) входят: деревянные лаги с заполнением межбалочного пространства плитами из каменной ваты [ТЕХНОАКУСТИК](#), которые надежно защищают перекрытие от воздушного и ударного шумов.

Данная система состоит из деревянных лаг, тепло-, звукоизоляционного слоя из каменной ваты, пароизоляции, а также распределяющего слоя с финишным покрытием. По лагам укладывается черновой пол, который может быть выполнен из одного или двух слоев фанеры OSB. В случае устройства пола над холодным подвалом поверх утеплителя укладывается [пароизоляционная пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА Барьер 4.0](#). В конструкции межэтажного перекрытия пароизоляционный слой не требуется. Эффективная тепло-, звукоизоляции перекрытий создается путем применения плит [ТЕХНОАКУСТИК](#). В качестве финишного покрытия используется паркетная доска, ламинат, а также другие виды материалов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*:

Конструкция	Каменная вата	Толщина, мм	Rw, дБ	ΔLw, дБ
1	ТЕХНОАКУСТИК	50	57	31
2	ТЕХНОАКУСТИК	100	57	31
3	ТЕХНОАКУСТИК	150	57	31
4	ТЕХНОАКУСТИК	200	57	32

*Согласно заключению НГАСУ от 20.12.2016.

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкции по монтажу «Тепло-, звукоизоляция в конструкциях полов каменной ватой ТЕХНОНИКОЛЬ».](#)

СЕРВИСЫ:



Подбор решения



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Проектирование



Аудит проектной документации



Гарантии



Обучение



Сопровождение монтажа



Подбор подрядчика



Комплексная доставка



Поддержка при эксплуатации

