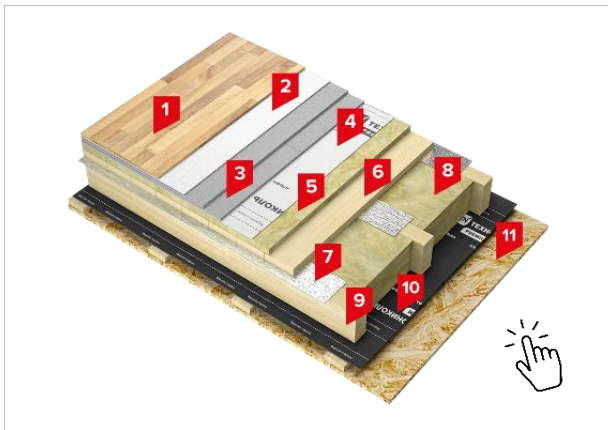




СИСТЕМА ТН-ПОЛ Лайт Акустик

Система тепло-, звукоизоляции деревянного балочного перекрытия с применением плит из каменной ваты



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Применяется при тепло-, звукоизоляции балочного перекрытия.

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	Финишное покрытие пола	Паркетная доска или ламинат	-	-
2	Подложка под финишное покрытие пола	Пробковый или вспененный материал	-	-
3	Сборная стяжка	ЦСП, ГВЛ или OSB	-	-
4	Пароизоляционный слой	Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА Барьер 4.0	-	1,15
5	Однослойная теплоизоляция	Плиты из каменной ваты ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	20-50*	1,03
6	Сплошной настил	Черновой пол (фанера, доски)	-	-
7	Разделительный слой	Техноэласт АКУСТИК СУПЕР А350	-	0,4
8	Верхний слой теплоизоляции/ Нижний слой теплоизоляции	Плиты из каменной ваты ТЕХНОАКУСТИК	50-100*	1,03
9	Лаги деревянные	-	-	-
10	Супердиффузионная пленка	ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ТОП	-	1,15
11	Подшивка из листовых материалов	ЦСП или OSB	-	-

* Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров/толщин.

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

Супердиффузионная пленка: [Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ВЕНТ 130](#), [Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ВЕНТ 150](#)

Однослойная теплоизоляция: [ТЕХНОФЛОР ПРОФ](#)

Пароизоляционный слой: [Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 3.0](#), [Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 2.0](#)

ПРИМЕЧАНИЕ - При устройстве межэтажного перекрытия пароизоляционная пленка [ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА Барьер 4.0](#) не требуется, а также заменяем пленку [ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ТОП](#) на крафтбумагу.

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Онлайн калькуляторы



Документы



ОПИСАНИЕ:

Система [ТН-ПОЛ Лайт Акустик](#) представляет собой каркас из деревянных балок (лаг), пространство между которыми заполнено плитами из каменной ваты [ТЕХНОАКУСТИК](#). Со стороны жилого помещения по каркасу выполнена система плавающего пола.

Поверх лаг укладывается звукоизоляционный битумно-полимерный материала [Техноэласт АКУСТИК СУПЕР А350](#). Поверх чернового пола укладывается система «плавающего пола», состоящего из плит [ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ](#), пароизоляционной плёнки [ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА Барьер 4.0](#), сборного пола и финишного покрытия. Применение звукоизоляционных материалов [Техноэласт АКУСТИК СУПЕР А350](#) и [ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ](#) позволит значительно снизить воздействие ударных шумов на перекрытие. Под лагами монтируется супердиффузионная мембрана [ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ТОП](#), которая прижимается контррейкой и обшивается листами ЦСП или OSB.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Конструкция	Каменная вата	Толщина, мм	Каменная вата	Толщина, мм	Rw, дБ
1	ТЕХНОАКУСТИК	100	ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	30	55
2	ТЕХНОАКУСТИК	100	ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	40	55
3	ТЕХНОАКУСТИК	150	ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	30	55
4	ТЕХНОАКУСТИК	150	ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	40	55
5	ТЕХНОАКУСТИК	200	ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	30	56
6	ТЕХНОАКУСТИК	200	ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	40	55

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