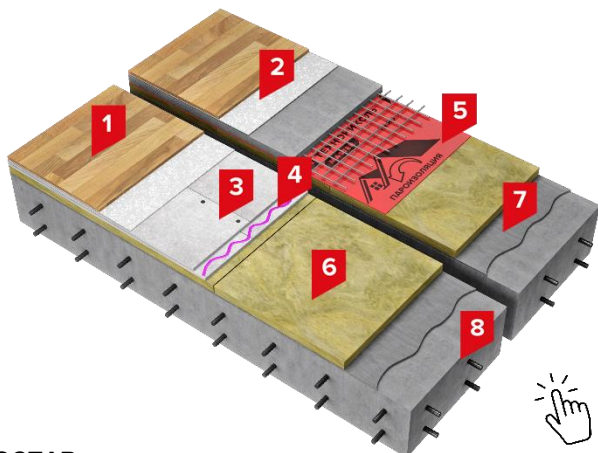




СИСТЕМА ТН-ПОЛ Акустик Проф

Система звукоизоляции межэтажных перекрытий с применением плит из каменной ваты в конструкции плавающего пола



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначена для снижения воздушного и ударного шума 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	Финишное покрытие пола	Паркетная доска / ламинат с подложкой	-	-
2	Стяжка	Армированная цементно-песчаная стяжка	не менее 40	-
3	Стяжка	Сборная стяжка (ЦСП / ГВЛ / OSB)	не менее 20	-
4	Клеевой слой	Клей ТЕХНОНИКОЛЬ 508 PROFESSIONAL	-	-
5	Пароизоляция	Пленка ТехноНИКОЛЬ МАСТЕР БАРЬЕР 1.0	-	1,1
6	Тепло-, звукоизоляция	ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	20 - 100*	1,03
7	Стяжка	Выравнивающая стяжка	-	-
8	Основание	Железобетонное основание	-	-

* Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров/толщин.

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

4 Клеевой слой	Клей ПВА
5 Пароизоляция	Пленка ТехноНИКОЛЬ МАСТЕР БАРЬЕР 3.0
6 Тепло-, звукоизоляция	ТЕХНОФЛОР ПРОФ

ОПИСАНИЕ:

В состав системы ТН-ПОЛ Акустик Проф входят: плита перекрытия, плиты из каменной ваты, пароизоляционная пленка, сборная стяжка плавающего пола и чистовая отделка пола. В случае устройства пола над холодным подвалом или монтаже ц/п стяжки сверху утеплителя укладывается пароизоляционная пленка ТЕХНОНИКОЛЬ МАСТЕР Барьер 3.0. Цементно-песчаная стяжка армируется арматурной сеткой и выполняется толщиной не менее 40 мм. Плиты из каменной ваты плотно укладываются по всей плоскости пола с разбежкой швов.

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн калькуляторы



Документы



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*:

Конструкция	Тепло-, звукоизоляционный материал	Толщина, мм	Тип стяжки, толщина, мм	Толщина основных слоев, мм	ΔL_{nw} , дБ
№ 1	ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	30	цементно-песчаная стяжка, 40	70	32 ¹⁾
№ 2	ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	40	цементно-песчаная стяжка, 40	80	34 ¹⁾
№ 3	ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	30	цементно-песчаная стяжка, 60	90	34 ²⁾
№ 4	ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	30	сборная стяжка из ГВЛ, 20	50	28 ¹⁾
№ 5	ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	40	сборная стяжка из ГВЛ, 20	60	29 ¹⁾
№ 6	ТЕХНОФЛОР ПРОФ	30	цементно-песчаная стяжка, 60	90	32 ²⁾
№ 7	ТЕХНОФЛОР ПРОФ	30	цементно-песчаная стяжка, 80	110	32 ²⁾

¹⁾ Согласно заключению НИИСФ 2020 г.

²⁾ Согласно заключению НИИСФ 2023 г.

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