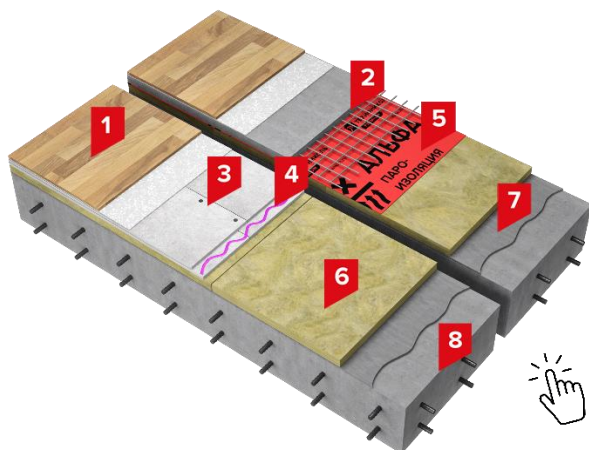




СИСТЕМА ТН-ПОЛ Проф

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	Защитно-декоративное покрытие	Паркетная доска / ламинат с подложкой из вспененного материала	-	-
2	Стяжка	Армированная цементно-песчаная стяжка	не менее 40	-
3	Стяжка	Сборная стяжка (ЦСП / ГВЛ / OSB)	не менее 20	-
4	Клеевой слой	Клей ТЕХНОКОЛЬ 508 PROFESSIONAL	-	-
5	Пароизоляция	Пленка ТЕХНОКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 1.0	-	1,1
6	Однослойная тепло-, звукоизоляция	Плиты из каменной ваты ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	20 - 100*	1,03
7	Выравнивающая стяжка	Цементно-песчаный раствор	-	-
8	Несущая конструкция	Изолируемая плита перекрытия	-	-

* Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров/толщин.

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

- | | | |
|---|-----------------------------------|---|
| 4 | Клеевой слой | Клей ПВА |
| 5 | Пароизоляция | Пленка ТЕХНОКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 3.0 |
| 6 | Однослойная тепло-, звукоизоляция | ТЕХНОФЛОР ПРОФ |

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн калькуляторы



Документы



ОПИСАНИЕ:

В состав системы [ТН-ПОЛ Проф](#) входят: плита перекрытия, плиты из каменной ваты [ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ](#), 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 АЛЬФА Барьер 3.0](#). Устройство стяжки выполняется согласно [СП 29.13330.2011](#), исходя из действующих нагрузок на покрытие пола. Плиты плотно укладываются по всей плоскости пола с разбежкой швов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*:

Конструкция	Каменная вата	Толщина, мм	Тип стяжки, толщина, мм	ΔL_{nw} , дБ
№ 1	ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	30	цементно-песчаная стяжка, 40	32
№ 2	ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	40	цементно-песчаная стяжка, 40	34
№ 3	ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	30	сборная стяжка из ГВЛ, 20	28
№ 4	ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ	40	сборная стяжка из ГВЛ, 20	29

*Согласно заключению НИИСФ 2020 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