ТЕХНОНИКОЛЬ



ТЕХНОАКУСТИК









БЕЗОПАСНОСТИ и экологичности



TH-CTFHA Акустик Каркас



- Плиты из каменной ваты ТЕХНОАКУСТИК
- Уплотнительная лента
- Направляющий профиль Стоечный профиль

- Обшивка (ГВЛ/ГСП+ГКЛ) Чистовая отделка

Акустик Стандарт

TH-CTEHA

- Плиты из каменной ваты ТЕХНОАКУСТИК
- Уплотнительная лента
- Направляющий профиль
- Стоечный профиль
- ГКЛ, ГВЛ, ГСП в 1 или 2 слоя Чистовая отделка

ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ





ВЫСОКАЯ CKOPOCTE



ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ



ГАРАНТИЯ БЕЗОПАСНОСТИ и экологичности

*Согласно заключению НИИСФ 2020 г.

ТН-ПЕРЕКРЫТИЕ Каркас Акустик



- 1. Паркетная доска/ламинат
- ЦСП или OSB
 - Плиты из каменной ваты ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ
- Черновой пол
- Плиты из каменной ваты ТЕХНОАКУСТИК
- Балки деревянные

ТН-ПОЛ Акустик Проф



- Паркетная доска/ламинат
- Армированная стяжка Сборная стяжка
- Клей ТЕХНОНИКОЛЬ 508 PROFESSIONAL
- Плиты из каменной ваты ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ
- Выравнивающая стяжка

Железобетонное основание

ТЕХНОАКУСТИК ПРОФ









ОТСУТСТВИЕ

TH-CTEHA Акустик Экспресс





Стена/перегородка

- Клей-пена ТЕХНОНИКОЛЬ 500 PROFESSIONAL vниверсальный
- Плиты из каменной ваты TEXHOAKYCTИК PROF
- Уплотнительная лента
- Облицовка в 2 слоя (ГВЛ+ГКЛ)
- Чистовая отделка помещения

ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ

на основе каменной ваты

Благодаря своей волокнистой структуре каменная вата ТЕХНОНИКОЛЬ MASTER обладает высокими коэффициентами звукопоглощения в широком диапазоне частот. Подбор правильных решений и материалов из линейки каменной ваты ТЕХНОНИКОЛЬ MASTER, а также соблюдение технологии монтажа позволит Вам уменьшить уровень шума в помещении до пяти раз.



Рекомендованные области применения материалов

| Материал/область применения | | Внутренние перегородки | Пол по лагам | Подвесные потолки |
|--------------------------------|---|---------------------------|-----------------|----------------------|
| ТЕХНОАКУСТИК | | • | • | • |
| ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ | • | | • | |
| ТЕХНОАКУСТИК ПРОФ | | • | | |

Физико-механические характеристики

| Показатель | Ед. изм. | ТЕХНОАКУСТИК | ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ | ТЕХНОАКУСТИК ПРОФ |
|---|-----------|--------------|-----------------------|----------------------|
| Теплопроводность λ_{10} , не более | B⊤/(м·°K) | 0,035 | 0,036 | 0,036 |
| Теплопроводность $\lambda_{_{\mathrm{D}}}$, не более | Вт/(м⋅°К) | 0,036 | 0,037 | 0,037 |
| Теплопроводность $\lambda_{_{\!A}}$, не более | Bт/(м⋅°K) | 0,039 | 0,040 | _ |
| Теплопроводность $\lambda_{_{\rm E}}$, не более | B⊤/(м·°K) | 0,043 | 0,044 | _ |
| Плотность | кг/м³ | 41 (±4) | 110 (±10) | 100 (±10) |
| Прочность при растяжении перпендикулярно лицевым поверхностям, не менее | кПа | _ | _ | 10 |
| Прочность на сжатие при 10 % деформации, не менее | кПа | 0,5 | 25 | 25 |
| Горючесть | Степень | НГ | нг | НГ |

Логистические параметры

| Параметры | Ед. изм. | ТЕХНОАКУСТИК | | ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ | | ТЕХНОАКУСТИК ПРОФ | |
|--------------------------|----------------|--------------|-------|-----------------------|-------|----------------------|-------|
| Длина | ММ | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 |
| Ширина | мм | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 |
| Толщина | мм | 50 | 100 | 50 | 30 | 50 | 30 |
| Количество в пачке, плит | шт | 12 | 6 | 6 | 7 | 6 | 7 |
| Количество в пачке | M^2 | 8,64 | 4,32 | 4,32 | 5,04 | 4,32 | 5,04 |
| Количество в пачке | M ³ | 0,432 | 0,432 | 0,216 | 0,151 | 0,216 | 0,151 |

Формула для расчета количества пачек







