

## KNAUF INSULATION ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ



### Область применения

Теплоизоляционный материал на основе стеклоштапельного волокна, произведенный по уникальной технологии **ECOSE®**.

Применяется в ненагружаемых конструкциях каркасных и многоквартирных домов, перекрытиях, межкомнатных перегородках.

Материал служит для создания звукоизоляционного контура, снижающего звуковую нагрузку внутри помещения в процессе эксплуатации.

В конструкциях перегородок он используется как звукоизоляция, эффективно гасящая воздушные шумы.

### ВНИМАНИЕ!

Компания Кнауф Инсулейшн не несет ответственность за проведение и результат работ при нецелевом использовании продукта.

### Условия хранения и упаковка:

- 01 Звукоизоляционные плиты фасуются в прочный полиэтилен под компрессией, по 24, 16, 12 или 8 плит в пачке в зависимости от толщины плиты: 50, 75 и 100 мм. Индивидуальные упаковки необходимо хранить в сухом закрытом помещении.
- 02 После вскрытия материала его следует использовать полностью.
- 03 Срок хранения в неповрежденной упаковке составляет 6 месяцев с даты изготовления.
- 04 Хранение нераспакованных паллет допускается на открытых площадках под открытым небом, однако следует избегать подтопления поддонов.
- 05 Дата изготовления указана на индивидуальной упаковке.

По истечении срока хранения упаковка и продукт подлежат утилизации как бытовой мусор.

### Технические характеристики

Номенклатурный код	746220	746223	746225	505953	746227	746229
Толщина (мм)	610	100	50	50	50	75
Длина (мм)	7500	1300	1300	1250	1300	1300
Ширина (мм)	4	610	610	610	610	610
Количество в упаковке (шт)	18,3	8	24	24	16	12
Объем в пачке (м³)	0,915	0,6344	0,9516	0,915	0,6344	0,7137
Площадь в пачке (м²)	24	6,344	19,032	18,3	12,688	9,516
Группа горючести (г; нг)	нг					

## Порядок работы

Освободите материал от упаковочной и защитной плёнки путём разрезания; рекомендуется делать разрез по торцевой части пачки.

После вскрытия дайте материалу набрать объём до нормированных значений, указанных на упаковке, в течение часа.

### ВНИМАНИЕ!

Продукт находится под большой компрессией, особенно пачки находящиеся в мультипаке. Продукция набирает объём. Не вскрывать в местах с ограниченным объёмом.

Звукоизоляционный материал берём и укладываем, плотно заполняя пространство между несущими конструкциями. Продукт укладывается с поджатием до 5% по высоте и длине, заполняя все неровности и пустоты в конструкции. Каждый последующий слой укладывается со смещением для создания равномерной структуры.

### ВНИМАНИЕ!

При работе с материалом рекомендовано использовать средства индивидуальной защиты, глаз, носа, рта и тела.

## Инструменты:

- 01 Канцелярский нож;
- 02 Нож для резки теплоизоляционных материалов;
- 03 Рулетка;
- 04 Металлическая линейка (от 1,5 м).

## Расход материала

Расход материала зависит от толщины заполнения конструкции, а рекомендуемая толщина заполнения соответствует толщине профиля 50, 75 и 100 мм. На увеличение расхода материала влияет процент поджима, который может достигать 5%.

## Состав:

- 01 Кварцевый песок, пятиводная бура, доломит, полевошпат, кальцинированная сода, известняк, стеклобой;
- 02 Связующее: на основе компонентов растительного происхождения;
- 03 Силиконовая пропитка: Аквастатик.

## Сопутствующие товары

Для эффективной работы материала, необходимо обеспечить защиту от прямого попадания влаги.

Рекомендуем использовать материалы, разработанные для комплексной защиты:

**АКУСТИКNAUF** (древесная изоляция).

### ВНИМАНИЕ!

Использование комплексного предложения улучшает характеристики конструкции при соблюдении толщины утепления и герметичности конструкции.

## Call-центр:

> 8 (800) 700 60 05 > [knaufinsulation.ru](http://knaufinsulation.ru)