

ISOVER

ЗвукоЗащита

Звукоизоляционный продукт
из стекловолокна

Удобство
продуманных
решений



Область применения:

перегородки, подвесные потолки
и внутренняя облицовка.

31.03.2008

ISOVER
МИРОВОЙ СТАНДАРТ ИЗОЛЯЦИИ

Основные свойства



Пожаробезопасность

Гарантирует высокий предел огнестойкости межкомнатных перегородок.



Долговечность

Обеспечивает стабильность эксплуатационных свойств и долгий срок службы.



Легкость

Уменьшает нагрузку на несущую конструкцию здания.



Удобство монтажа

Устанавливается враспор, без дополнительного крепления благодаря упругости материала и специальным размерам.



Экологичность

Безопасен для здоровья, применяется даже там, где гигиенические требования особенно высоки.

Нарастающие шумовые воздействия как снаружи, так и внутри дома заставляют уделять защите от шума все больше внимания.

Один из наиболее эффективных способов звукоизоляции помещения – использование легких звукоизолирующих конструкций со звукопоглощающим материалом внутри.

Эффективность звукопоглощающего материала определяется его структурой, которая зависит от длины и толщины волокна. Открытая структура материала обеспечивает лучшее звукопоглощение.

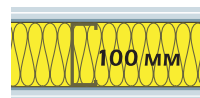
ISOVER ЗвукоЗащита – специальный продукт, созданный на основе тонкого и длинного стекловолокна. Благодаря развитой открытой структуре **ISOVER ЗвукоЗащита** обладает высокими звукопоглощающими характеристиками.

Высокие акустические характеристики **ISOVER ЗвукоЗащита** наряду с хорошими противопожарными свойствами, удобством монтажа и легкостью определяют его применение в звукоизолирующих перегородках, подвесных потолках, а также в конструкциях навесных звукоизоляционных облицовок.

Индекс звукоизоляции перегородок:



$R_w = 45$ дБ



$R_w = 53$ дБ

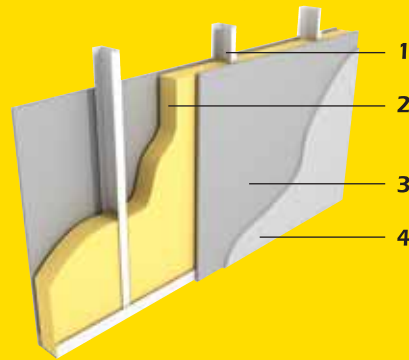


Вид материала	Плита
Горючесть, группа	НГ
Ширина*, мм	610
Длина, мм	1 170
Толщина*, мм	50/100
Объем упаковки, м ³	0,714
Масса плиты, кг	0,5/1,0
Площадь упаковки, м ²	14,27/7,14
Количество плит в упаковке, шт.	24/10
Материал в единичной упаковке сжат, раз	≈ 2
Материал в упаковке Multipack сжат, раз	4–5

* Возможно изготовление плит других размеров.

Товар сертифицирован. Качество продуктов ISOVER контролируется в соответствии со стандартом ISO 9000, европейским стандартом EN 13162 и стандартами концерна «Сен-Гобен».

Рекомендации по монтажу перегородок



1. Металлический каркас.
2. ISOVER ЗвукоЗащита — звукопоглощающий материал.
3. Гипсокартонный лист GYPROC.
4. Финишная отделка (обои, краска и т. д.)

1. Используйте уплотнительную ленту: наклейте ее на направляющие профили, примыкающие к ограждающим конструкциям. Это необходимо для лучшей звукоизоляции.
2. Устанавливайте ISOVER ЗвукоЗащита между профилями перегородки без дополнительного крепления — плиты имеют ширину 610 мм и легко устанавливаются враспор.
3. Стыкуйте листы гипсокартона перегородки только на стойках каркаса — это повысит жесткость конструкции.
4. Не оставляйте между листами гипсокартона открытые швы, сквозные отверстия, трещины и прочие дефекты, так как их наличие существенно ухудшает звукоизолирующие способности перегородки.
5. Для заделки трещин, отверстий и прочих дефектов используйте акриловые или силиконовые герметики: они максимально эффективны для звукоизоляции.

Москва, 107023,
ул. Электрозаводская, 27, стр. 8
Тел.: (495) 775-15-10 (многокан.)
Факс: 775-15-11

Санкт-Петербург
Тел.: (812) 332-56-60
Факс: 332-56-61

Нижний Новгород
Тел.: (831) 461-94-65

Ростов-на-Дону
Тел.: (863) 250-00-55, 250-00-28

Екатеринбург
Тел.: (343) 359-61-59

Новосибирск
Тел.: (383) 363-07-12

Производство
140300, Московская обл.,
Егорьевск, ул. Смышка, 60

www.isover.ru