С ISOROC СУПЕР ПЛИТА
НЕ СТРАШЕН ШУМ И ХОЛОДА

SAINT-GOBAIN

ISOROC





ISOROC СУПЕР ПЛИТА минераловатная плита с уникальными теплотехническими, акустическими, прочностными и геометрическими характеристиками, идеально подходящая для тепло-и шумоизоляции комнат и балконов

27мм

59 дБ

λ030

Почему ISOROC Супер Плита действительно СУПЕР



Технические характеристики	
Коэффициент теплопроводности, λ10	0.030
Предел прочности при растяжении параллельно лицевым поверхностям, кПа	30
Группа горючести	НГ
Индекс изоляции воздушного шума, Rw дБ	59
Толщина, мм	27
Ширина, мм	610
Длина, мм	1170
Количество плит в упаковке	14
Площадь материала в упаковке, м2	10
Объем упаковки, м3	0.27
Количество упаковок на паллете	20

27 мм

Супер Тонкая

Сохраняет полезную площадь

59 дБ*

Супер Тихая

Защищает от шума, 59 дБ

λ030

Супер Теплая

Оптимально подходит для балконов

Супер Прочная

Не ломается и не крошится

ISOROC

Область применения



ШУМОИЗОЛЯЦИЯ КОМНАТ **2 В 1** УТЕПЛЕНИЕ БАЛКОНОВ

Область применения



Облицовка стен



Потолки



Балконы

Макет упаковки

Основные преимущества

Область применения



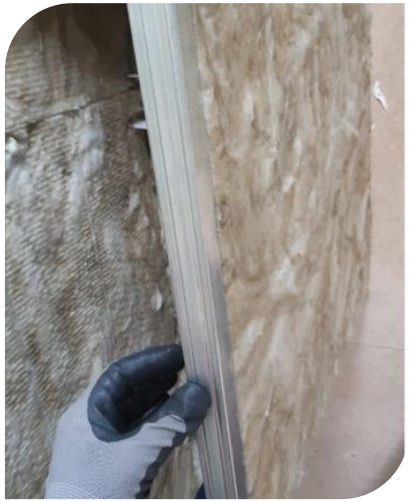
Прозрачные боковые стороны упаковки



27мм

Сохраняет полезную площадь

- ✓ Толщина материала 27мм сохраняет полезную площадь при шумоизоляции стен и потолков в квартире
- ✓ Подходит для самого распространённого металлического профиля 60*27мм
- ✓ Подходит для деревянного бруска 30мм*40мм







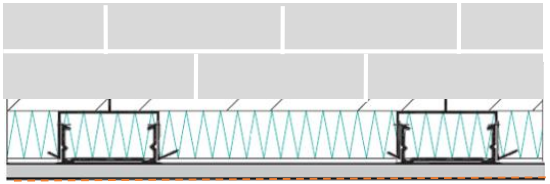
ISOROC

27мм

Сохраняет полезную площадь

1. Толщина облицовки с Супер Плитой на 41% тоньше
2. Экономия на листе ГСП

ISOROC СУПЕР ПЛИТА+
1 лист ГСП

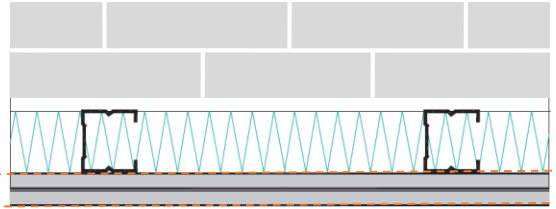


47мм

-41%

80мм

Обычная звукоизоляция 50мм+
2 листа ГСП



Воздушный зазор 5мм
Потолочный профиль 60*27мм
ISOROC СУПЕР ПЛИТА 27мм
1 слой ГСП Gyproc Аква Стронг 15мм

Воздушный зазор 5мм
Стоечный профиль 50*50 мм
Звукоизоляция 50мм
2 слоя ГСП 12.5мм

12дБ
Улучшение изоляции воздушного шума ΔRw

10дБ
Улучшение изоляции воздушного шума ΔRw

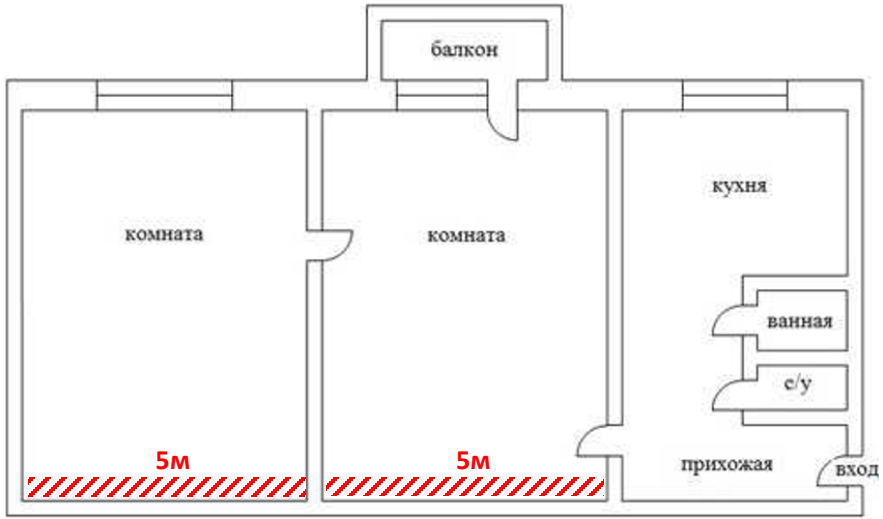
ISOROC

27мм

Экономия на квадратных метрах

Разница 41% в толщине облицовки для стены длиной 10м в г. Москва дает

экономию 87 000руб



Средняя цена **квадратного метра** жилья в **2-комнатной** квартире на вторичном рынке в **Москве** составила 263.837 Руб, это на 2040 Руб больше, чем на прошлой неделе (рост **цены** на 0.78%).

ndv77.ru › stoimost-kvartir › vtorichnyj-rynok

10м*0.033м= 0.33м2

263 837руб*0.33м2=87 066руб

ISOROC

Защищает от шума

Доказанная акустическая эффективность

ISOROC СУПЕР ПЛИТА + **Gyproc** Аква Стронг

ИСПЫТАНИЯ В НИИСФ











федеральное государственное бюджетное учреждение
«Научно-исследовательский институт строительной физики
Российской академии архитектуры и строительных наук»
(НИИСФ РААСН)

УТВЕРЖДАЮ
Директор НИИСФ РААСН
Шубин И.Л.
2020 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 7348030 от 10.02.2020

(Конструкция № 2)

Основание для проведения испытаний – Договор № 6003502020 от 20.01.2020 на проведение испытаний.

Описание испытанной конструкции: Перегородка из газобетонных блоков Бонолит толщиной 100 мм, марки по плотности D 500 кг/м³ с обшивкой на тонкостенном профиле Gyproc-Ультра 60х27 с заливной ГСП Gyproc Аква Стронг в 1 слой с одной стороны с заполнением между профилями матами Изорок Суперплита плотностью 20 кг/м³ толщиной 40х100мм/м² (внутри профиля маты не устанавливались). Отступ профиля от стены 5 мм.

Общая толщина перегородки 150 мм.
Толщина обшивки- 50 мм.

Производитель продукции: ООО "Сэн-Гобэн Строительная Продукция Рус" Россия, 140180, МО, г. Егорьевск, ул. Сивачев д.69

Испытания на соответствие –требованиям СП 51.13330.2011 Защита от шума (актуализированная редакция СНиП 23-03-2003)

Дата получения образца – 4 февраля 2020 г.

Нормативные документы на методику измерений: ГОСТ 27296-12

Дата испытаний – 10 февраля 2020 г.

Методика испытаний и обработки результатов

Измерения осуществлялись в соответствии с ГОСТ 27296-12 «Защита от шума в строительстве. Звукоизоляция ограждающих конструкций. Методы

Методика испытаний и обработки результатов

Вед. инженер Любимов Е.В.

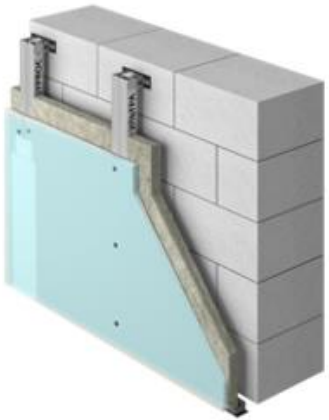
ISOROC

Защищает от шума

БУДЕТ В 2 РАЗА ТИШЕ

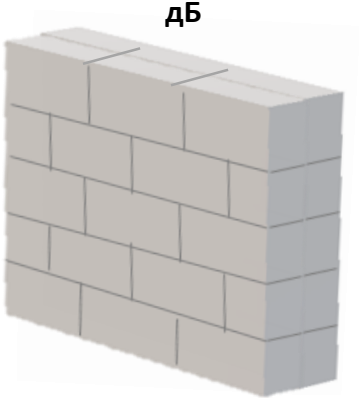
Стены между квартирами

59
дБ



Газобетон D500-200мм
ISOROC Супер Плита-27мм
1 слой Gyproc 15мм

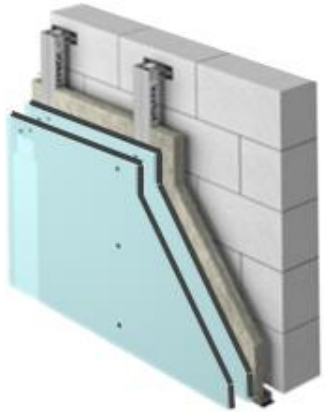
47
дБ



Газобетон D500-200мм
Без облицовки

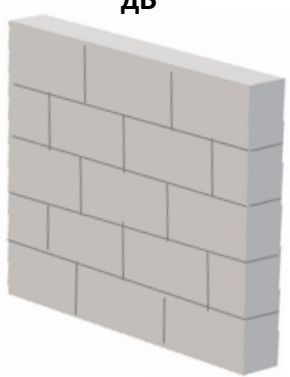
Стены между комнатами

58
дБ



Газобетон D500-100мм
ISOROC Супер Плита-27мм
2 слоя Gyproc 15мм

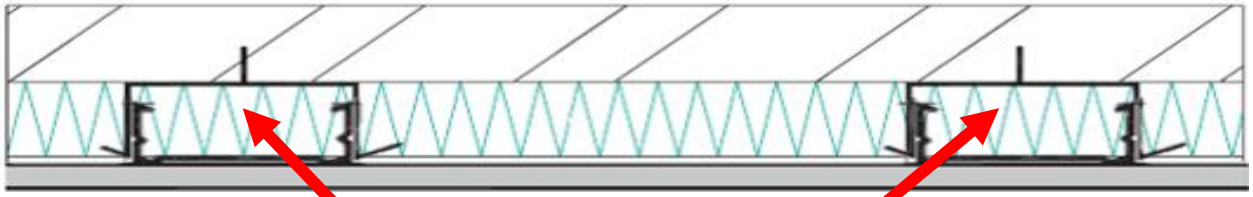
40
дБ



Газобетон D500-100мм
Без облицовки

ISOROC

Защищает от шума



Важно заполнять профиль !





λ030

Подходит для балконов

Низкая теплопроводность λ30 и маленькая толщина плиты 27мм оптимально подходит для утепления балконов







Удобный монтаж

Прочная и эластичная плита не рвется и не крошится при монтаже

ISOROC СУПЕР ПЛИТА



Базальтовая плита 27мм



ISOROC СУПЕР ПЛИТА



Базальтовая плита 27мм



ISOROC

Удобный монтаж

Монтаж без щелей благодаря эластичному волокну и специальной ширине плиты 610мм





ISOROC СУПЕР ПЛИТА 610мм

Прощает ошибки при монтаже



Базальтовая плита 600мм

При ошибках монтажа оставляет щели

Удобство транспортировки и хранения

Возможность транспортировки на легковом автомобиле





Удобство погрузки-выгрузки >>> малый вес упаковки



Единичная упаковка имеет закрытые торцы>>> можно перевозить в салоне легкового автомобиля, не пачкая салон



Удобство транспортировки и хранения

Прочная упаковка не рвется

ISOROC СУПЕР ПЛИТА



Базальтовая плита 27мм



ISOROC

Удобство транспортировки и хранения

Упаковку можно использовать как мешок для остатков строительного мусора





ISOROC

Удобство транспортировки

ФУРА 92м3



=

паллета
22

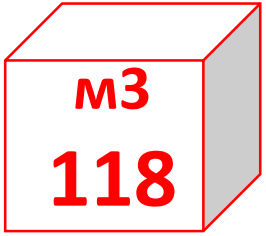


=

упаковок
440



=



ФУРА 92м3

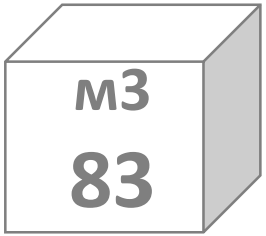


=

упаковок
≈288



=



Выше скорость разгрузки

ФУРА 92м3







ФУРА 92м3









Компактное хранение на складе и объекте

ISOROC СУПЕР ПЛИТА





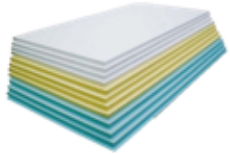
8 паллет = **160** упаковок = м3 **43**

УТЕПЛИТЕЛЬ В ПЛИТАХ



220 упаковок = м3 **43**

Сравнение с другими предложениями на рынке

				
Продукт	**ISOROC СУПЕР ПЛИТА**	Базальтовая плита	Минеральная плита	Плита XPS
Коэффициент теплопроводности, λ10	**0.030**	**0.034**	Нет данных	**0.034**
Прочность при растяжении, кПа	**30**	Нет данных	Нет данных	Нет данных
Индекс изоляции воздушного шума, дБ*	**59**	**57**	**57**	**41**
Толщина, мм	**27**	27	27	**30**
Площадь в упаковке, м2	**10**	**7.2**	**11**	**9**
Ширина плиты, мм	**610**	**600**	**600**	**585**
Группа горючести	**НГ**	НГ	НГ	**Г4**
Закрытые торцы упаковки	**Да**	**Нет**	**Нет**	Да
	✓ **8**	✓ 2	✓ **2**	✓ 1

* В конструкции перегородки из газобетона D500 200 мм с облицовкой Gyproc Аква Стронг в один слой на металлическом профиле Gyproc 60×27 мм с заполнением ISOROC Супер Плита

ISOROC

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ДИСТРИБУТОРА

- Выход в новый сегмент рынка звукоизоляции квартир и балконов с уникальным продуктом
- Новый утеплитель с уникальными свойствами=> возможность зарабатывать больше
- Доступность на складе в высокий сезон
- Поставка на паллетах=> быстрая разгрузка, удобное хранение, товарный вид единичной упаковки как у дистрибутора, так и у его партнера независимо от логистического плеча
- Возможность поставки на объекты комплексных решений ISOROC + Gyproc

ISOROC

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ БРИГАДИРА

- Удобный монтаж >>> гарантия качественных работ
- Универсальность применения: квартиры и балконы
- Лучшие акустические и теплотехнические характеристики на рынке
- Возможность заработать на звукоизоляции

ISOROC

Спасибо за внимание !

SAINT-GOBAIN

ISOROC