



СТАНДАРТПЛАСТ



ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ СИСТЕМА НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ
ДЛЯ ПОТОЛКА



TM

MULTi FRAME

Шумоизоляция потолка – очень популярный запрос

- Услуга шумоизоляции потолка занимает до 70% заказов среди всех работ по шумоизоляции в квартирах, и большая часть таких заказов связана именно с установкой натяжных/подвесных потолков
- Причины такого интереса объясняются низким уровнем звукоизоляции перекрытий в большинстве российских домов как в новом, так и в старом фонде: многие жильцы жалуются на шум от соседей сверху и низкое качество акустического комфорта внутри помещения, что стимулирует спрос на дополнительные меры защиты от проникающих звуков
- Практика на рынке показывает, что каждый второй клиент интересуется комплексным решением (установка потолка + шумоизоляция)



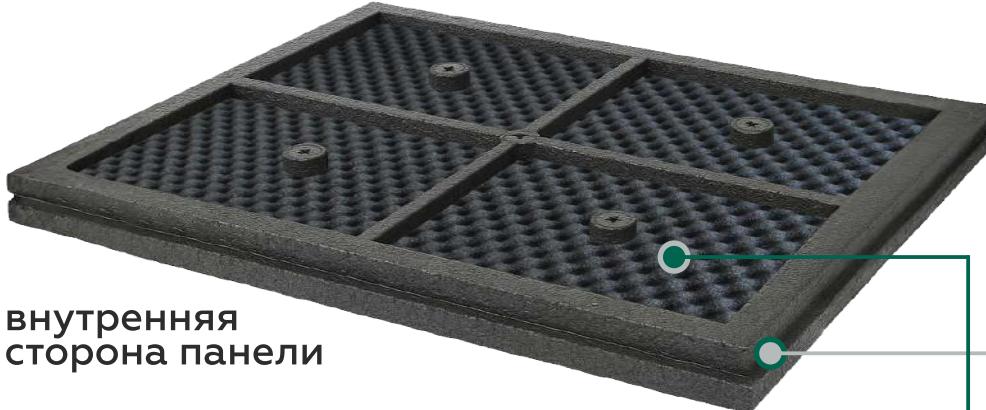
MULTi FRAME™



Между потолочным перекрытием и полотном образуется замкнутый воздушный объем, именно он является источником шума на разных частотах

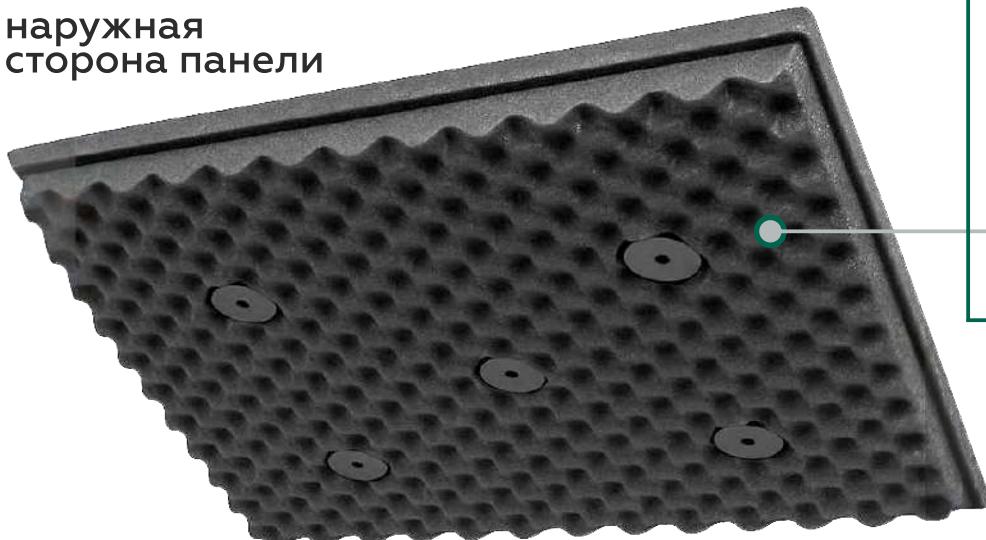
Воздух в замкнутом объеме «упругий», он создает эффект «барабана»

Звукоизоляционная панель StP MultiFrame препятствует свободному перемещению воздуха в пространстве. Перфорация в панели действует как «воздушный канал», и поступающий воздух успешно «рассеивается» в ней



внутренняя
сторона панели

наружная
сторона панели



MULTi FRAME™

Что такое MultiFrame*?

Это современная модульная система звукоизоляции для потолка, эффективность которой достигается за счет общей конструкции решения, состоящей из:

- Жесткого энергопоглощающего, ударопрочного формованного каркаса, разработанного по технологии **AEROCELL TECHNOLOGY™**
- Специального акустического наполнителя с открытоячеистой структурой по технологии **ECOFOAM**

*Запатентовано производителем ООО «Стандартпласт»

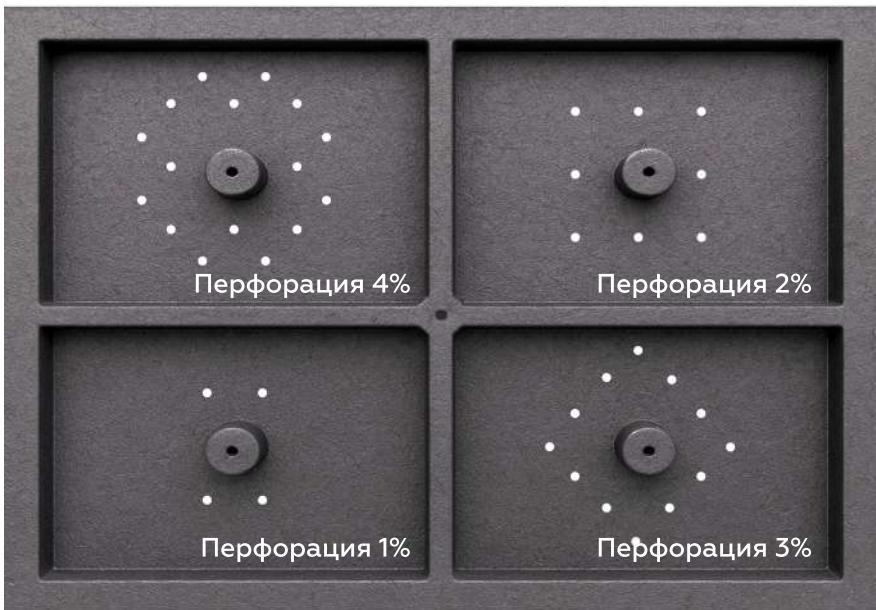


MULTI FRAME™



Уникальная система, созданная с применением инновационных технологий:

- Сквозная акустическая перфорация обеспечивает высокую эффективность в нужном диапазоне частот
- Система **SmartLock** надежно закрепляет панель на потолке всего одним дюбелем по центру
- Панель легко корректируется по размеру под любые архитектурные, инженерные и дизайнерские задачи
- Панели соединяются между собой методом «шип-паз», образуя единое полотно



MULTi FRAME™

**За счет чего достигаются
высокие показатели
по акустическому комфорту?**

- Инновационная система перфорации панели MultiFrame эффективно направляет энергию движения в энергию тепла

Почему панель работает в нужном диапазоне частот?

- «Пик» резонанса, где усиливается звук, находится в диапазоне частот 100-500Гц.
- Перфорация в каждом слоте имеет уникальный процент эффективности, а в сумме закрывает всю площадь резонанса, блокируя его



MULTi FRAME™



Технические характеристики:

- Размер панели:
0,75 x 0,55 x 0,05 м
- Вес панели: 1 кг
- Площадь покрытия: 0,4 м²
- Комплектация:
4 панели в упаковке



TM

MULTi FRAME

Сертификация стандартам качества и безопасности



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ РУССКОГО РЕГИСТРА
RUSSIAN REGISTER CERTIFICATION SYSTEM



СЕРТИФИКАТ

Настоящим удостоверяется, что система экологического менеджмента

Общества с ограниченной ответственностью
"СТАНДАРТПЛАСТ"

ул. Смирнова, 74, Иваново, 153000, Россия

была проверена и признана соответствующей требованиям стандарта

ISO 14001:2015

в отношении разработки, производства и поставки материалов и компонентов на полимерной основе для поглощения вибрации, звука и энергии, теплоизоляции, уплотнений и прокладок

№ 24.0181.026
от 5 марта 2024 г.

Система менеджмента сертифицирована с 2015 года

Сертификат действителен до 4 февраля 2027 г.

А.Н. Гладышев
Генеральный директор Ассоциации по сертификации "Русский Регистр"



Приложение является настоящей частью сертификата. Действие сертификата распространяется только на данные условия, указанные в настоящем сертификате. Сертификат выдан only в случае выполнения условий сертификации (https://www.rusregister.ru/doc/24.0181.026.pdf)

Администрация Ассоциации "Русский Регистр" г. Рязань, Красногорский пр-кт, д. 100, Секция Административная, 100075, Россия



Почему выбирают MultiFrame

Сравнительная таблица материалов для шумоизоляции в расчете на 10 м² монтажной площади потолка

Решение	Снижение шума	Монтаж	Вредность (пыль, канцерогены)	Время
MultiFrame	до 17 дБ	Очень просто	Нет	1 час
Панели (на основе: гипсокартон + минеральная вата/ базальтовая вата/иглопробивное стекловолокно и т.д.)	от 9 до 17 дБ	Сложно	Да	2 дня
Полотна/одеяла (на основе: минеральная вата/ базальтовая вата/иглопробивное стекловолокно и т.д., без использования гипсокартона)	от 5 до 11 дБ	Сложно	Да	5-6 часов
Материалы на основе полистирола	не обладает свойствами звукозащиты	Легко	Да	2-3 часа
Тонкие материалы на основе акустического войлока и полизэфирных волокон	нет точных данных	Средней сложности	Нет	5-6 часов

*Информация взята из открытых источников



Уникальная звукоизоляционная система StP MultiFrame



Эффективная звукоизоляция

защита от ударного и воздушного шума до 17 дБ



Простой и быстрый монтаж

с установкой справится 1 мастер
монтаж одной панели - меньше 1 минуты



Акустический комфорт

создание гармонии звуков и тишины в помещении



Универсальность

решение адаптировано под любой тип перекрытия и потолка на любой стадии ремонта и отделки помещения
проведение коммуникаций возможно как до установки, так и после



Безопасность

экологически безопасен для здоровья



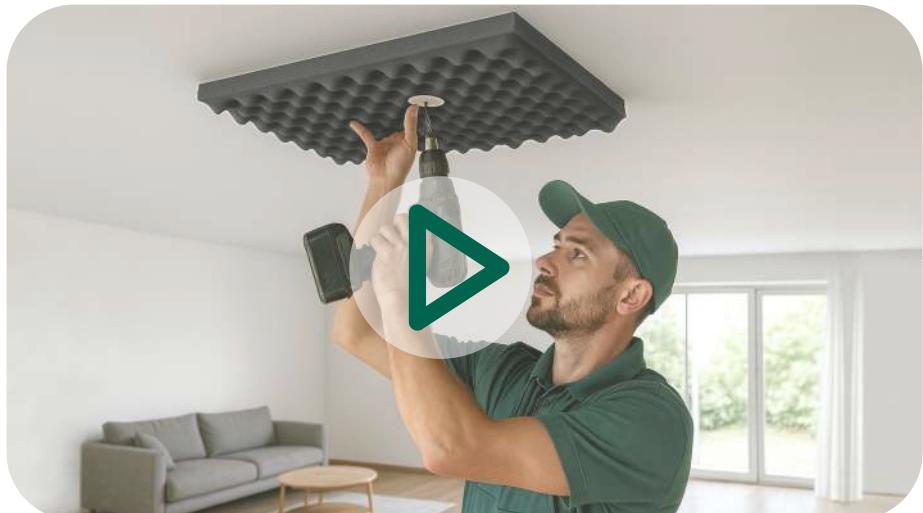
Нет аналогов

инновационная, запатентованная технология

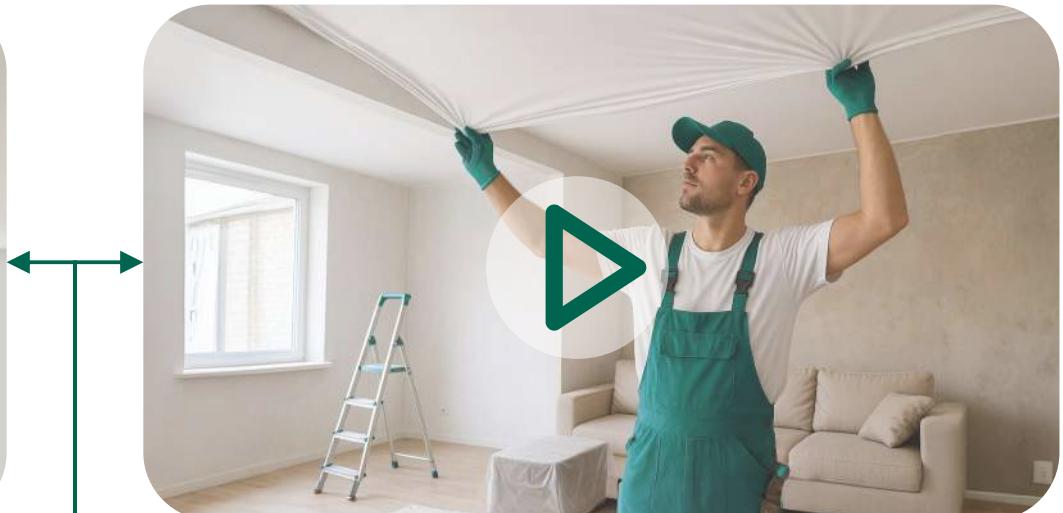


MULTi FRAME™

Еще больше о звукоизоляционной
системе StP MultiFrame



Монтаж и замер эффективности
звукозащиты MultiFrame
на реальном объекте



Замер эффективности звукоизоляции
MultiFrame с установкой
натяжных потолков

Видео откроется
при нажатии



Наши контакты:

stp-multiframe.ru

8 800 775 75 01

Центральный офис – Ивановская область,
г. Иваново, ул. Смирнова, д. 74

Производитель: ООО «Стандартпласт»