













**РОССИЙСКИЕ
ПАНЕЛИ**




**КАТАЛОГ ПАНЕЛЕЙ
«РОСПАН»**



Содержание

О КОМПАНИИ	3	
НАШИ ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ	5	
ПАНЕЛИ ДЛЯ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК	6	
Антивандалные панели «РОСПАН ПЛАСТИК»	7	
Негорючие акустические панели «РОСПАН АКУСТИК НГ»	9	
Трудногорючие панели с УФ-лаком «РОСПАН ПОЛИМЕР»	11	
Негорючие окрашенные панели «РОСПАН АКРИЛ НГ»	13	
Негорючие панели с УФ-лаком «РОСПАН ПОЛИМЕР НГ»	15	
Трудногорючие ламинированные панели «РОСПАН ПВХ»	17	
Трудногорючие панели «РОСПАН АКРИЛ»	19	
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВИДЫ ПАНЕЛЕЙ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ	21	
Декоративные профили для монтажа панелей «РОСПАН»	22	
Трудногорючие и негорючие потолочные панели «РОСПАН»	23	
Отбойная доска «РОСПАН»	25	
ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ	27	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	28	
Таблица №1. Основные характеристики панелей «РОСПАН»	28	
Таблица №2. Сравнительные характеристики панелей «РОСПАН»	30	
Таблица №3. Класс пожарной опасности	30	
Таблица №4. Дополнительные характеристики панелей «РОСПАН»	31	
ПРЕИМУЩЕСТВА ПАНЕЛЕЙ «РОСПАН»	33	
МОНТАЖ ПАНЕЛЕЙ «РОСПАН»	35	
ТЕРМИНЫ И ОБОЗНАЧЕНИЯ	38	
КОНТАКТЫ	44	



РОССИЙСКИЕ ПАНЕЛИ "РОСПАН"

Мы — динамичная и целеустремлённая компания, уверенно занимающая свою нишу на рынке профессиональных решений для строительства.

Мы специализируемся на поставках отделочных материалов, делая акцент на честности и ответственности в отношениях с нашими партнёрами.

Наше стремление — сделать процесс выбора и покупки облицовочных панелей максимально лёгким и удобным для вас.

Генеральный директор ООО «ТПК»

Моложавый В.Ю



**НАША ЦЕЛЬ — УСПЕШНО ВОПЛОЩАТЬ
ВАШИ ИДЕИ И СОЗДАВАТЬ КОМФОРТ
НА КАЖДОМ ЭТАПЕ СОТРУДНИЧЕСТВА.**

Основой нашего успеха является команда профессионалов, обладающих глубокими знаниями от технологии производства до финального применения нашей продукции. Мы гордимся их талантом и преданностью делу, которые позволяют нам оперативно реагировать на любые запросы и предлагать гибкие и эффективные решения.

**ВАША УДОВЛЕТВОРЁННОСТЬ
— НАШ ГЛАВНЫЙ ОРИЕНТИР.**

Мы ценим ваше доверие и понимаем, насколько важно найти оптимальный результат для любого проекта. Именно поэтому готовы предложить вам высокое качество продукции и выполнение всех обязательств точно в срок. Для каждой заявки находим наилучший вариант, не боимся нестандартных задач и доводим их до успешного завершения.

С НАМИ ВЫ ПОЛУЧАЕТЕ НЕ ПРОСТО ТОВАР

— вы получаете надёжного партнёра, готового выполнять все договоренности и работать на ваше благо. Мы гордимся нашими проектами и уверены, что вместе с вами достигнем больших высот!

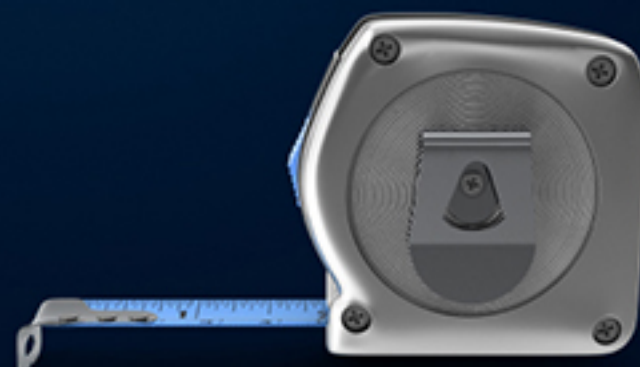
СКОРОСТЬ КАК КОНКУРЕНТНОЕ ПРЕИМУЩЕСТВО

Рекордные сроки производства
и логистики без потери качества



ГИБКОСТЬ ПОД ЛЮБЫЕ ЗАПРОСЫ

Изготовление панелей
нестандартных размеров
и конфигураций



ОРИЕНТИР НА БУДУЩЕЕ

Постоянное развитие
ассортимента для новых
вызовов рынка



БЕЗОПАСНОСТЬ — ОСНОВА ДОВЕРИЯ

Соответствие строгим
стандартам для здоровья
людей и окружающей
среды



МАСШТАБ — НЕ ПРЕГРАДА

Крупные поставки
«под ключ» для объектов
любого уровня сложности



ОПОРА НА ОТЕЧЕСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

90% материалов и комплектующих
российского происхождения
— для стабильных поставок
и доступных цен



**RU СДЕЛАНО
В РОССИИ**

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА РЕЗУЛЬТАТ

Более 300 проектов
с нулевой терпимостью к
производственному браку



НАДЁЖНОСТЬ КАК ГАРАНТИЯ

Каждое наше обязательство
— подкреплено опытом,
ресурсами и безупречной
репутацией

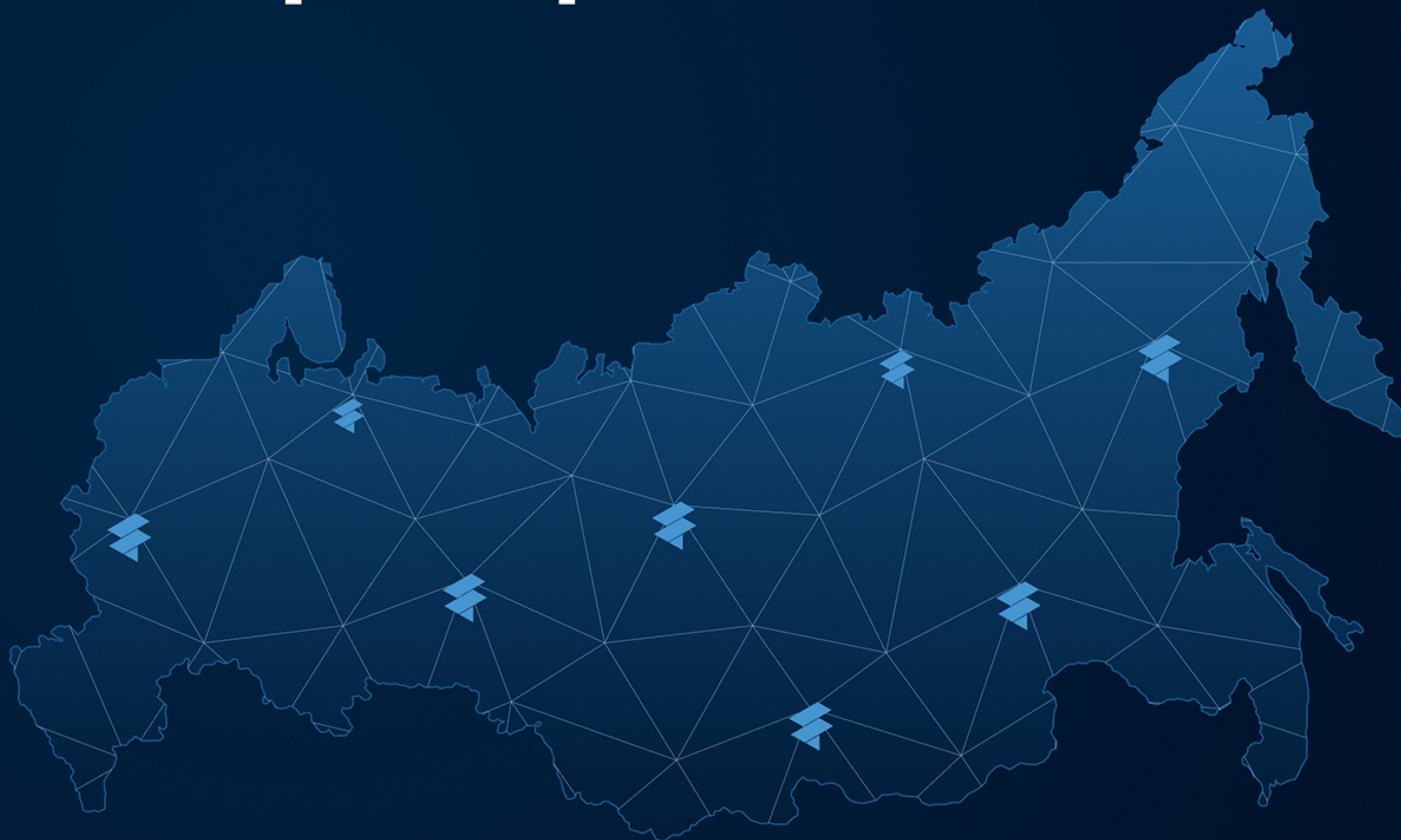


ЧЕСТНОСТЬ В СОТРУДНИЧЕСТВЕ

Реальные сроки, прозрачная
документация и поддержка
на всех этапах



Панели для стен и перегородок



Декоративные стеновые панели — это современный пожаробезопасный материал для финишной отделки, сочетающий доступность, удобство и функциональность.

Стеновые панели отличаются разнообразием покрытий и декоров: от практических до премиальных, от классических текстур до художественной фотопечати.

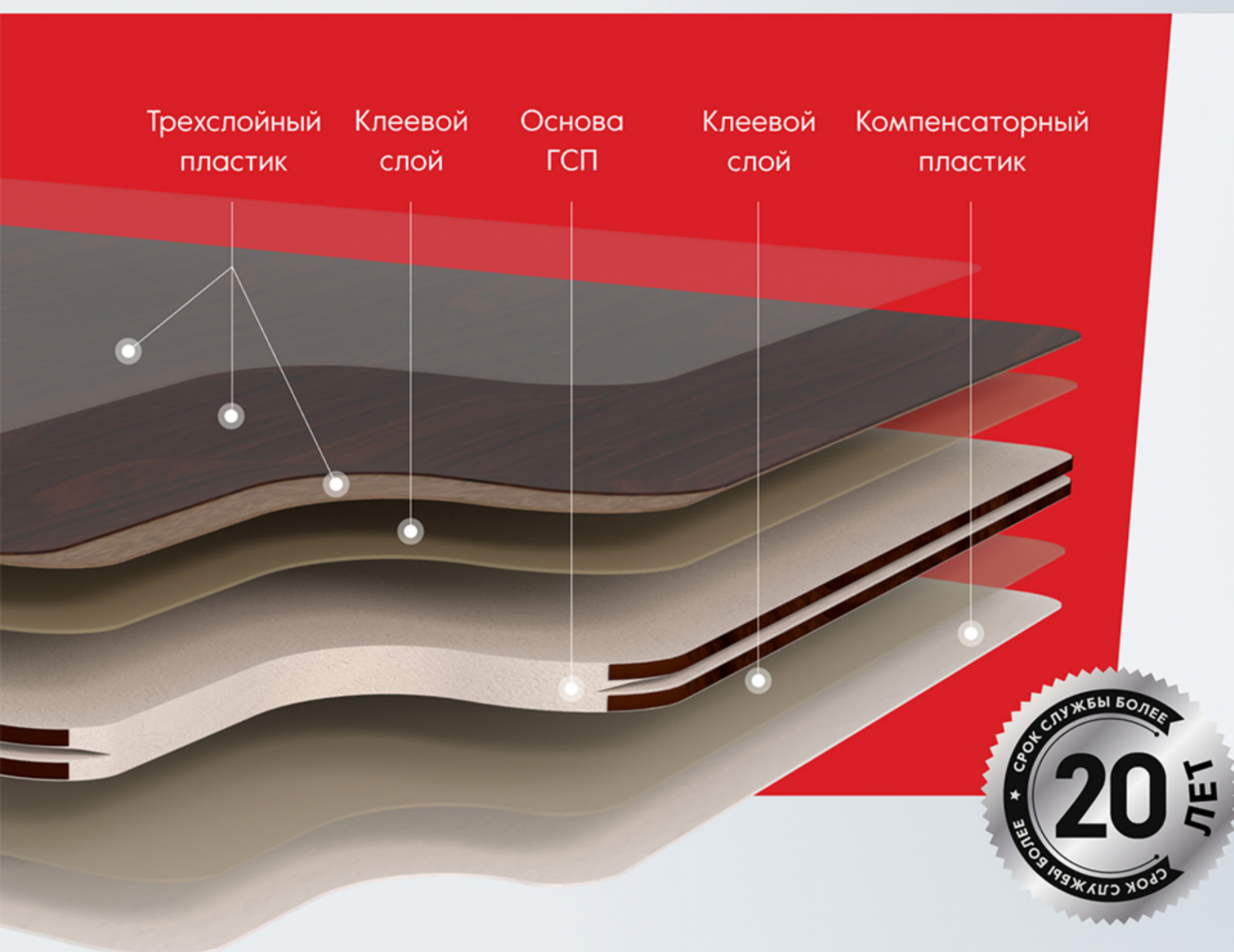
Монтаж панелей не требует «мокрых» или сложных подготовительных работ, а их износостойкость и устойчивость к механическим воздействиям обеспечивают долгий срок службы без потери внешнего вида — ключевое преимущество перед традиционной штукатуркой или покраской.



**01 | Антивандальные панели
«РОСПАН ПЛАСТИК»**

01 | Антивандальные панели «РОСПАН ПЛАСТИК»

Панели «РОСПАН ПЛАСТИК» сочетают эстетику, прочность и функциональность. Идеальны для помещений с экстремальной нагрузкой: устойчивы к механическим повреждениям, влажной уборке, соответствуют нормам пожарной безопасности (КМ1). Широкая гамма декоров позволяет создавать интерьеры в любом стиле — от хай-тек до классики. Монтаж панелей занимает считанные дни благодаря интуитивной продуманной системе крепления, а возможность бесшовной установки обеспечивает безупречный внешний вид. Экологичный состав и срок службы от 20 лет делают панели «РОСПАН ПЛАСТИК» выгодной инвестицией.



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Торговые центры
- Аэропорты
- Вокзалы
- Учебные заведения
- Медицинские учреждения
- Офисы
- Рестораны



Высокая износостойкость за счет технологии нанесения покрытия под давлением



Устойчивость к царапинам, ударам, дезинфицирующим средствам



Класс пожарной безопасности КМ1



Более 200 вариантов текстур и цветов (имитация камня, дерева, монохромные декоры)



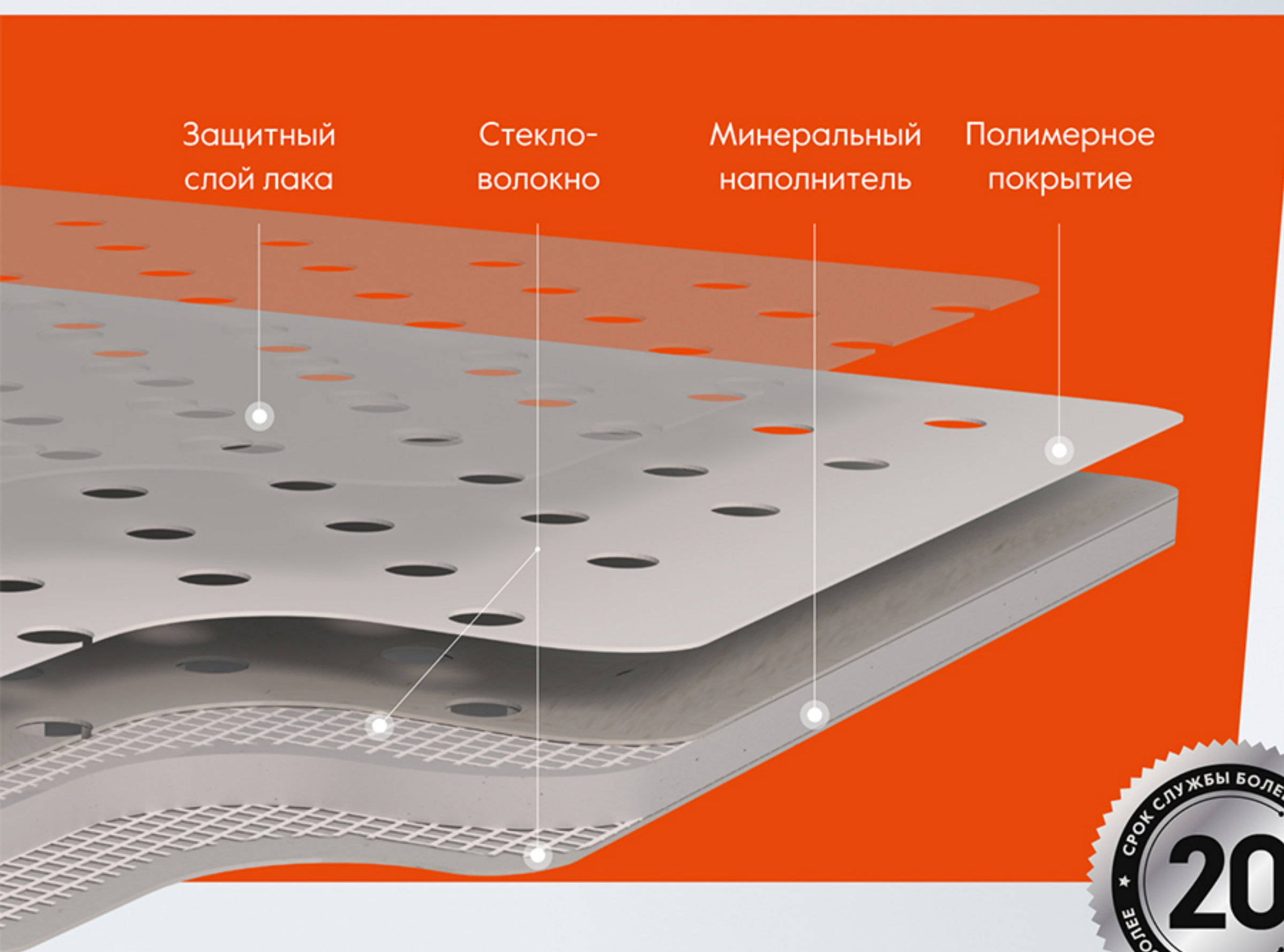
Быстрый монтаж с возможностью бесшовного соединения



**02 | Негорючие акустические
панели «РОСПАН АКУСТИК НГ»**

02 | Негорючие акустические панели «РОСПАН АКУСТИК НГ»

Панели «РОСПАН АКУСТИК НГ» создают идеальную акустическую среду, повышая акустический комфорт в помещениях на 60%. Соответствуют высшему классу пожарной безопасности (КМО), не поддерживают горение. Подходят для любых стилей интерьера — от классики до современного дизайна. Монтаж в 3-5 раз быстрее традиционной отделки, поверхность устойчива к влаге и легко очищается. Срок службы превышает 20 лет, что обеспечивает долгосрочный комфорт для публичных пространств.



Защитный
слой лака

Стекло-
волокно

Минеральный
наполнитель

Полимерное
покрытие

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Конференц-залы

Кинотеатры

Торговые центры

Учебные аудитории

Кафе

Офисные холлы



Акустический
комфорт за счет
перфорированной
структуры



Максимальная
пожаробезопасность



Широкий выбор
дизайнов



Простой монтаж,
срок службы — более
20 лет



Экологичные
материалы
(без формальдегида,
фенола)



**03 | Трудногорючие окрашенные
панели «РОСПАН ПОЛИМЕР»**

03 | Трудногорючие окрашенные панели «РОСПАН ПОЛИМЕР»

Панели «РОСПАН ПОЛИМЕР» с УФ-лаком — решение для помещений с высокой нагрузкой. Устойчивы к царапинам, влажной уборке, дезинфекции. Более 100 цветов позволяют реализовать любой дизайн-проект. Локальный ремонт без демонтажа снижает затраты, а быстрый монтаж ускоряет сдачу объектов. Экологичный состав делает их безопасными для детских и медицинских учреждений.

УФ - лак

Полимерное покрытие

Гипсокартонный лист

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Торговые центры

Аэропорты

Общественные зоны

Медицинские учреждения

Офисы



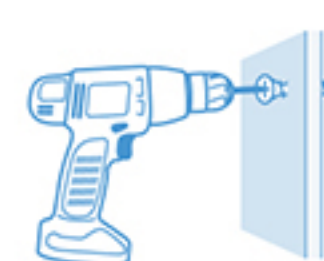
Устойчивость к дезинфекции и механическим повреждениям



УФ-лак для защиты от царапин и упрощения ухода



Широкая палитра цветов



Интуитивно понятная система монтажа



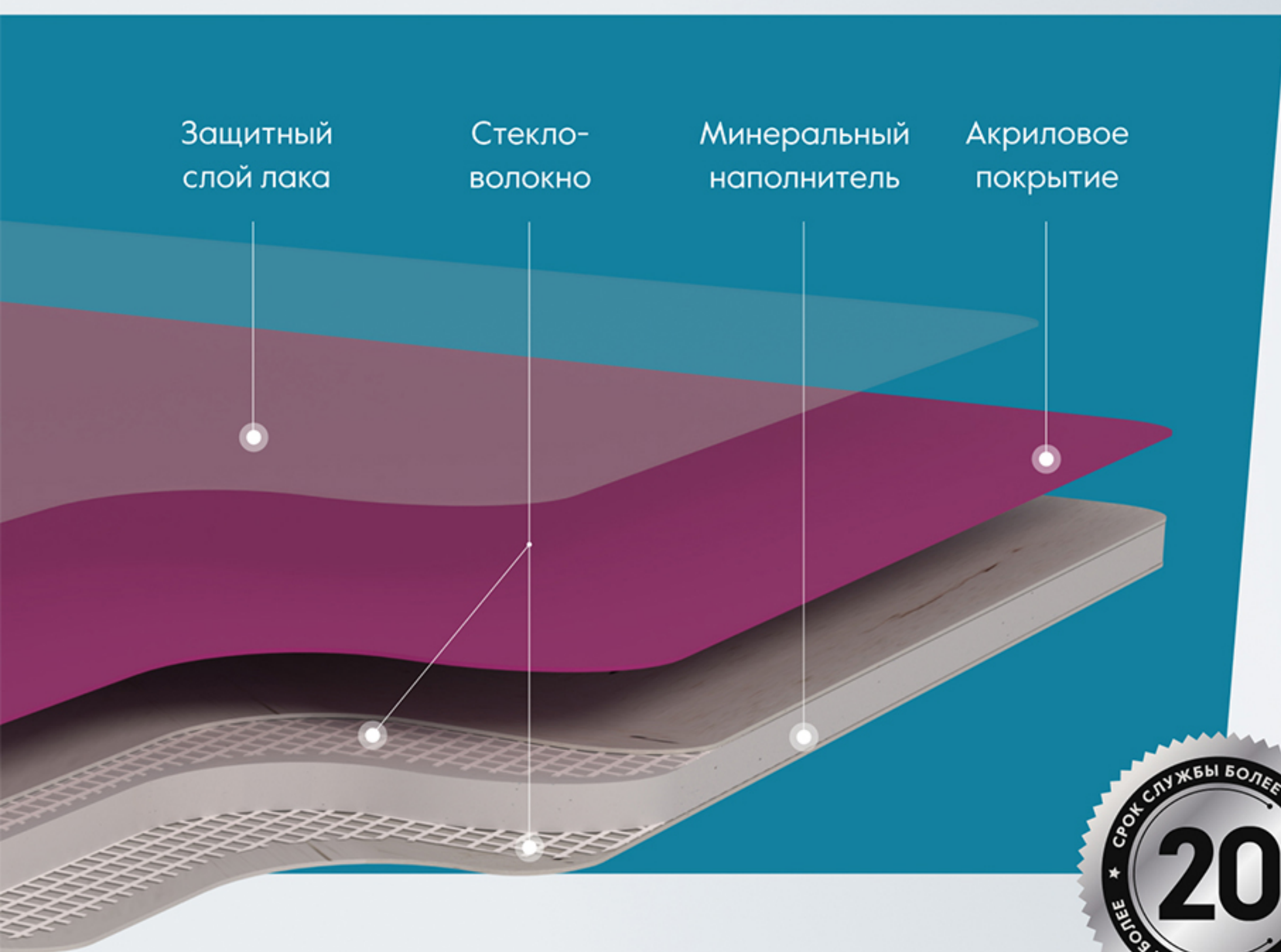
Экологичность (без токсичных веществ)



**04 | Негорючие окрашенные панели
«РОСПАН АКРИЛ НГ»**

04 | Негорючие окрашенные панели «РОСПАН АКРИЛ НГ»

Панели «РОСПАН АКРИЛ НГ» – специализированное решение для объектов с требованиями к пожаробезопасности (КМО). Не поддерживают горение, устойчивы к влаге и повреждениям. Широкая гамма цветов адаптируется под любой стиль. Простой монтаж и локальная замена элементов сокращают расходы. Срок службы – более 20 лет, экологичность подтверждена сертификатами.



Защитный
слой лака

Стекло-
волокну

Минеральный
наполнитель

Акриловое
покрытие

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Школы

Больницы

Торговые центры

Эвакуационные зоны

Лифтовые холлы



Класс пожарной
безопасности КМО



Изготовлены
из огнеупорных
СМЛ-листов




Широкая
цветовая гамма



Устойчивость к влаге
и механическим
повреждениям



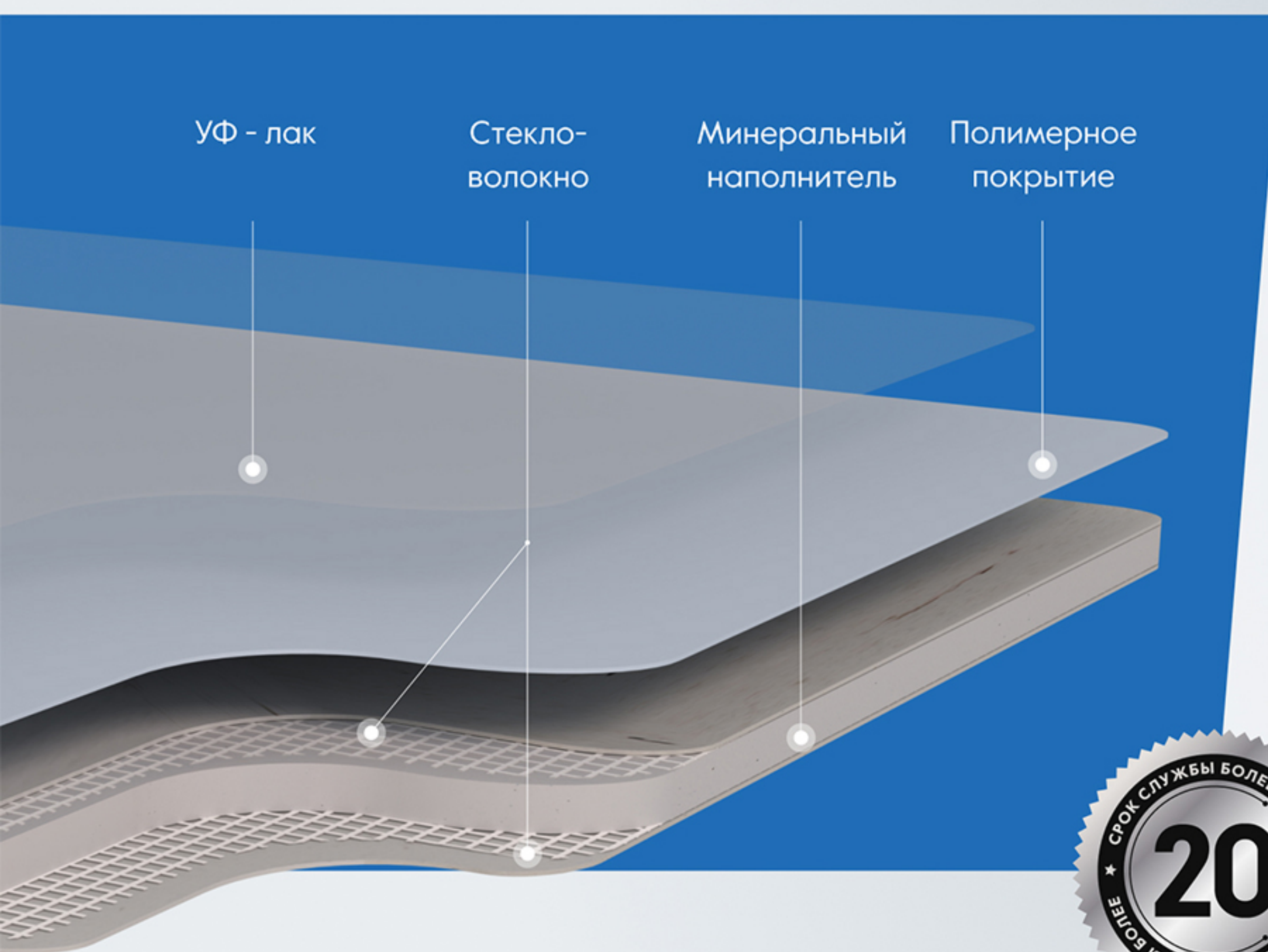
Срок службы –
более 20 лет

A photograph of a modern hospital hallway. The walls are covered in grey, vertically-oriented panels. A doorway in the center provides a view into a patient room. Inside the room, there are two windows with blue vertical blinds, a white cabinet with shelves containing medical supplies, a white desk with a computer monitor, and a hospital bed with blue linens. The floor is a light-colored, polished material. A white light switch is visible on the left wall in the foreground.

**05 | Негорючие панели с УФ-лаком
«РОСПАН ПОЛИМЕР НГ»**

05 | Негорючие панели с УФ-лаком «РОСПАН ПОЛИМЕР НГ»

Панели «РОСПАН ПОЛИМЕР НГ» — огнестойкое решение премиум-класса (КМО). УФ-лак защищает от царапин, упрощает уход. Более 100 декоров, включая матовые покрытия, подчёркивают современный стиль. Монтаж ускоряется в 3–5 раз, повреждённые элементы заменяются локально. Экологичный состав безопасен для детских и медицинских учреждений.



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Торговые центры

Вокзалы

Школы

Больницы

Зоны эвакуации



Класс КМО, блокируют распространение пламени



УФ-лак для защиты от царапин



100+ декоров, включая матовые текстуры



Локальный ремонт, быстрый монтаж



Экологичность (не содержат вредных веществ)



**06 | Трудногорючие ламинированные
панели «РОСПАН ПВХ»**

06 | Трудногорючие ламинированные панели «РОСПАН ПВХ»

Панели «РОСПАН ПВХ» — готовое решение для быстрой отделки. ПВХ — покрытие устойчиво к повреждениям, влаге, дезинфекции. Широкая палитра и возможность нанесения логотипов делают их идеальными для брендирования. Монтаж без выравнивания стен сокращает сроки работ. Экологичность подтверждена для детских и медицинских объектов.

ПВХ-
пленка

Клеевой
слой

Гипсокартонный
лист

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Школы

Офисы

Торговые центры

Медицинские учреждения

Сетевые предприятия



ПВХ-покрытие для износостойкости



Возможность брендирования



200+ цветов и фактур (имитация дерева, камня)



Устойчивость к влаге и дезинфекции



Срок службы — более 20 лет



07 | Трудногорючие панели «РОСПАН АКРИЛ»

07 | Трудногорючие панели «РОСПАН АКРИЛ»

Панели «РОСПАН АКРИЛ» – альтернатива традиционной отделке. Многослойное покрытие панелей обеспечивает идеальную поверхность, устойчивую к износу и влаге. Широкая палитра цветов подходит для офисов и общественных пространств. Монтаж в 3-5 раз быстрее, отсутствие «мокрых» процессов экономит время. Экологичный состав безопасен для здоровья.

Защитный
слой лака

Акриловое
покрытие

Гипсокартонный
лист

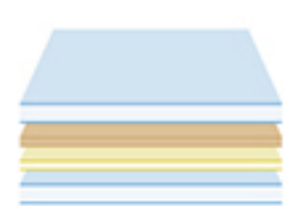
СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Бизнес-центры

Муниципальные учреждения

Административные здания

Школы



Многослойное
акриловое покрытие



Защитный лак
для износостойкости



Широкая
цветовая гамма



Быстрый монтаж (без
«мокрых» процессов)



Экологичность

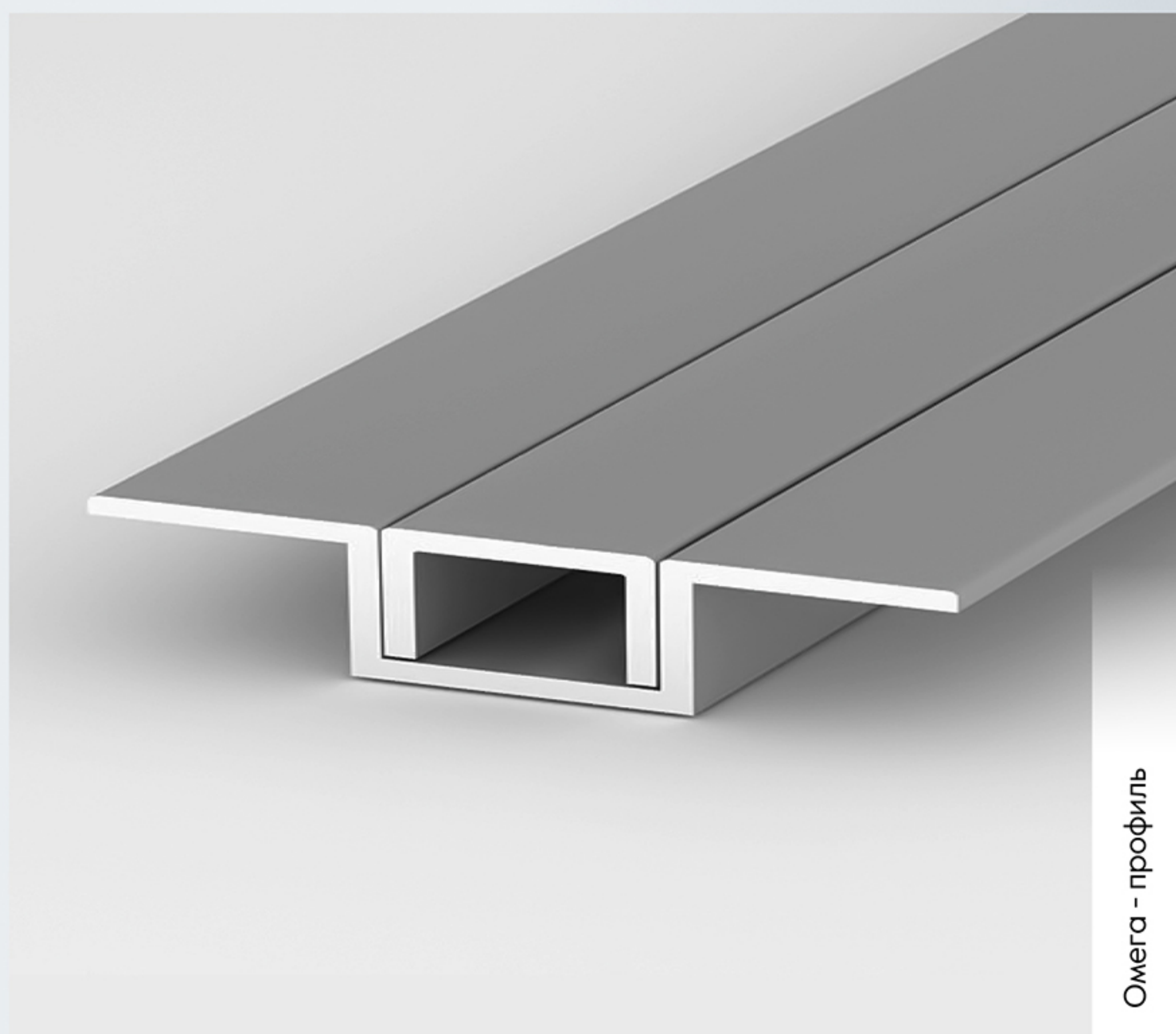
Дополнительные материалы



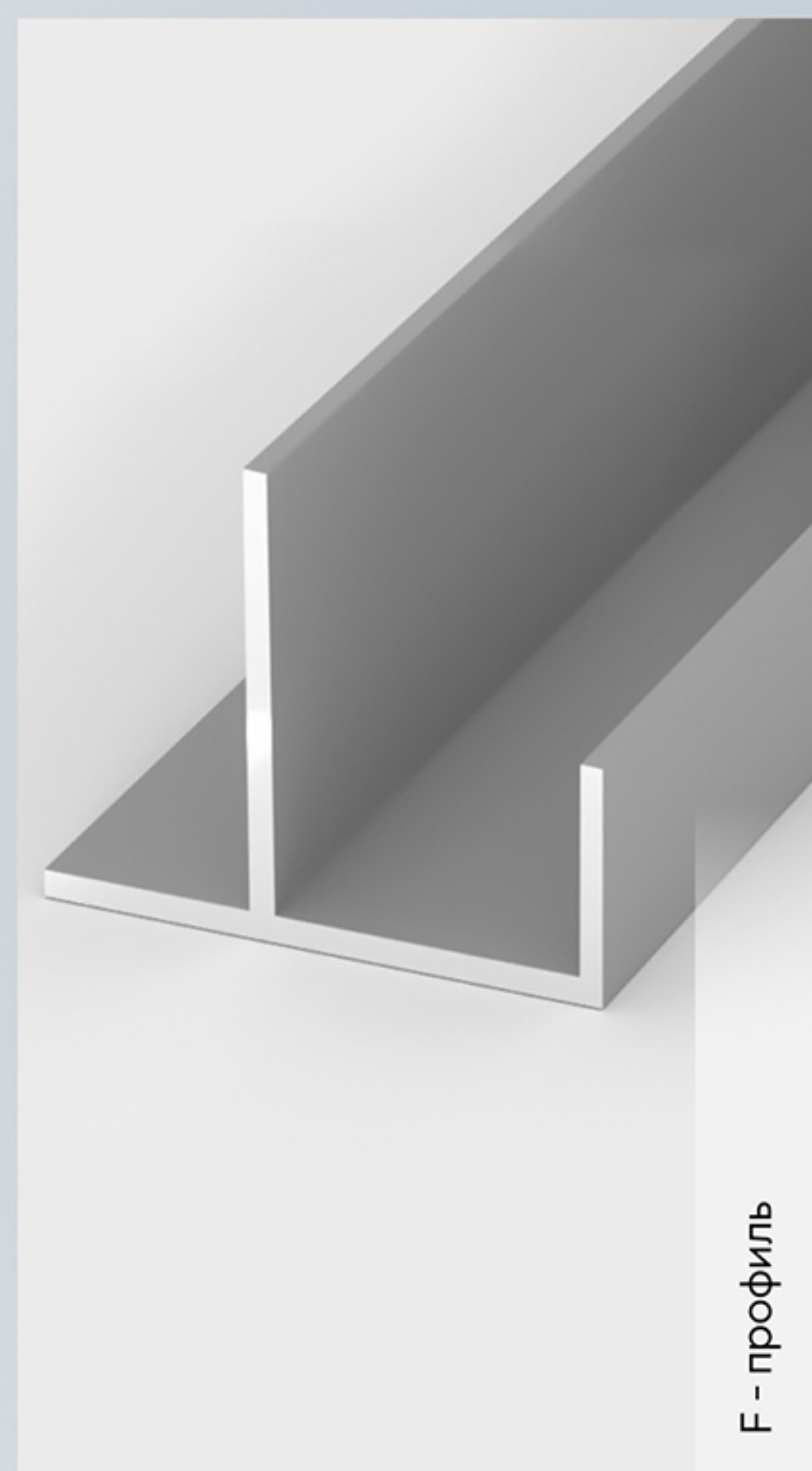
- Трудногорючие и негорючие потолочные панели для применения в стандартных системах подвесных потолков — экономичное и популярное решение в помещениях самого различного назначения.
- Отбойные доски позволяют защитить поверхность стен от механических воздействий и надолго сохранить качественную отделку интерьера общественных зданий.
- Комплектующие для панелей включают в себя широкий ассортимент декоративных профилей для стыковки панелей между собой, обрамления углов, оформления стыков стен с полом и потолком.

01 | Декоративные профили для монтажа панелей «РОСПАН»

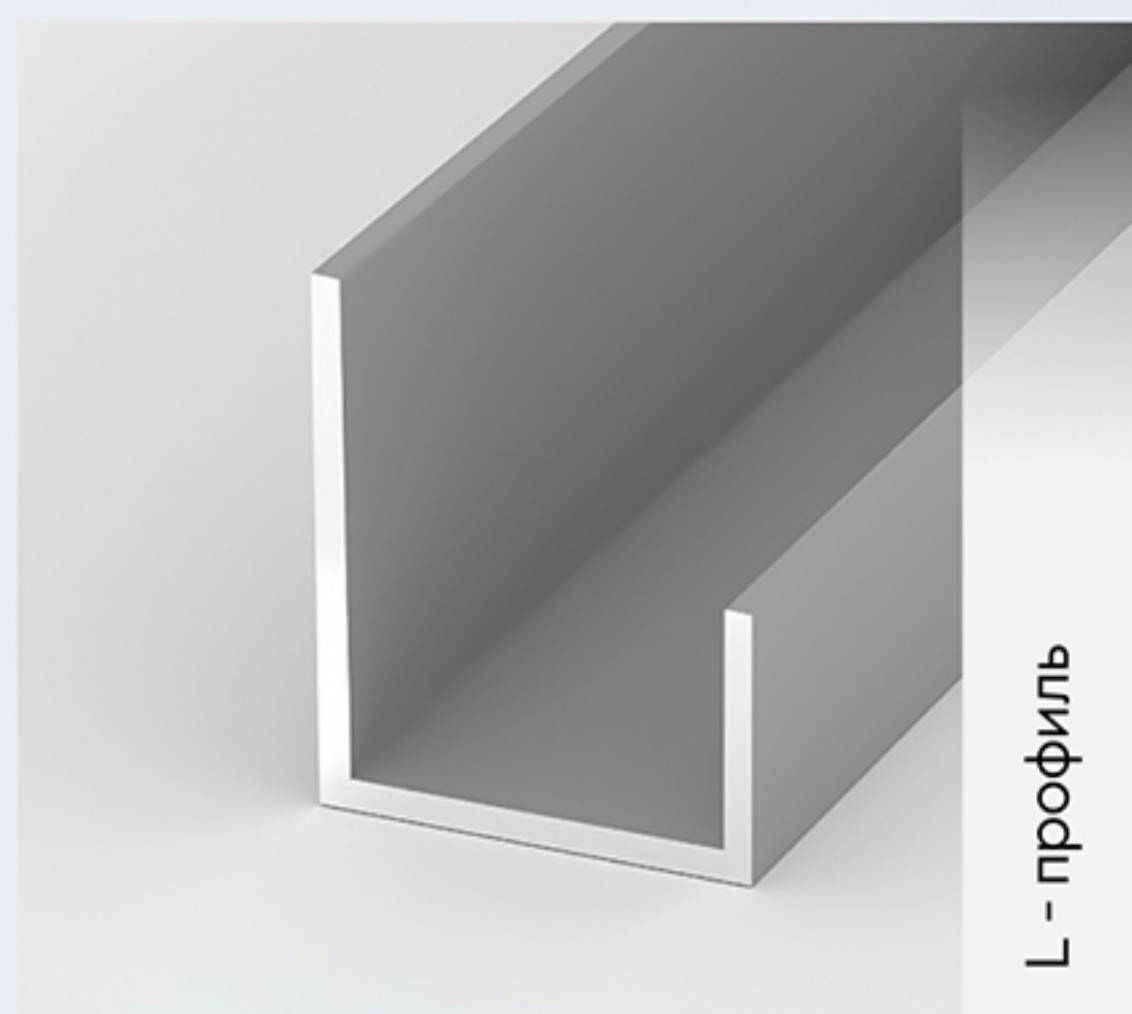
Благодаря продуманной конструктивной системе крепления панелей при помощи декоративных профилей — монтаж панелей становится быстрее в 3–5 раз по сравнению с традиционной отделкой, а сборно-разборный характер конструкции позволяет производить быструю замену повреждённых элементов или получить лёгкий доступ к коммуникациям.



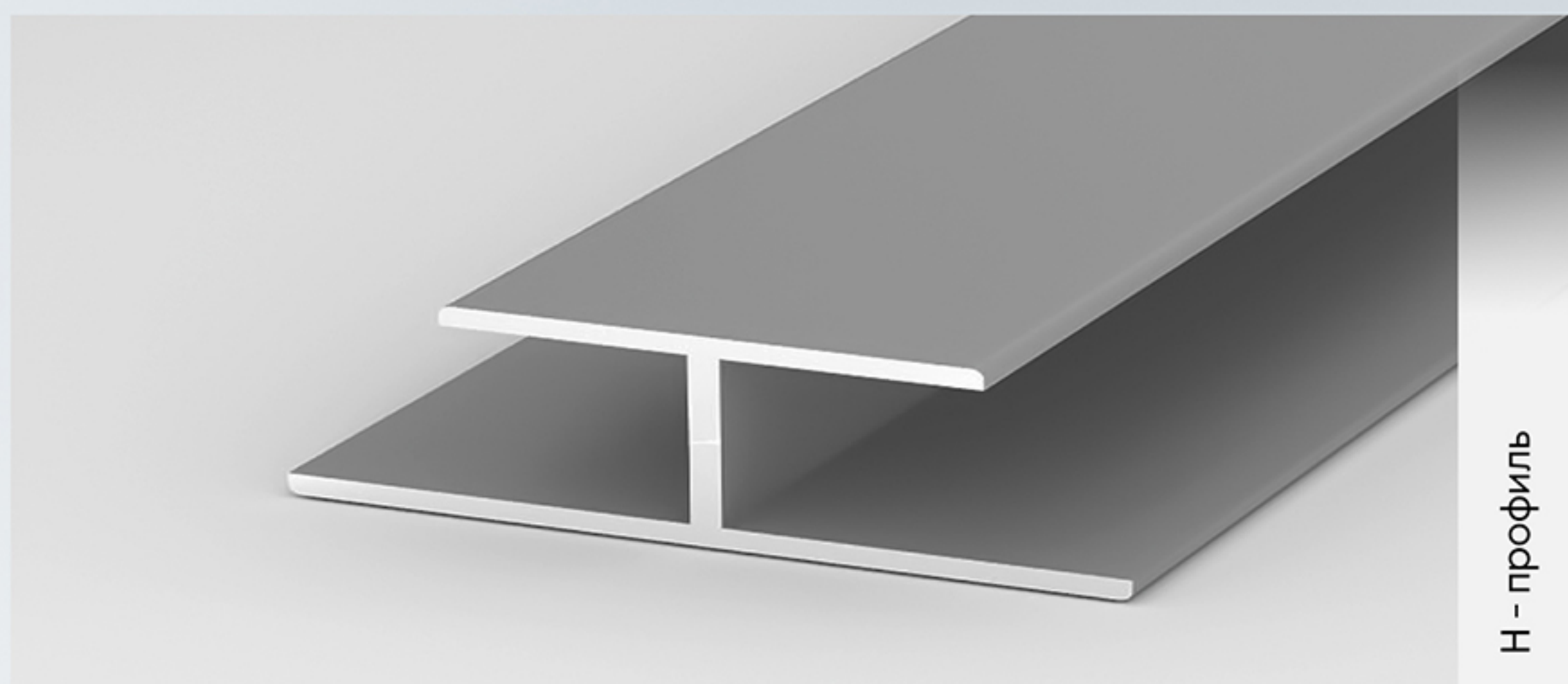
Омега - профиль



F - профиль



L - профиль



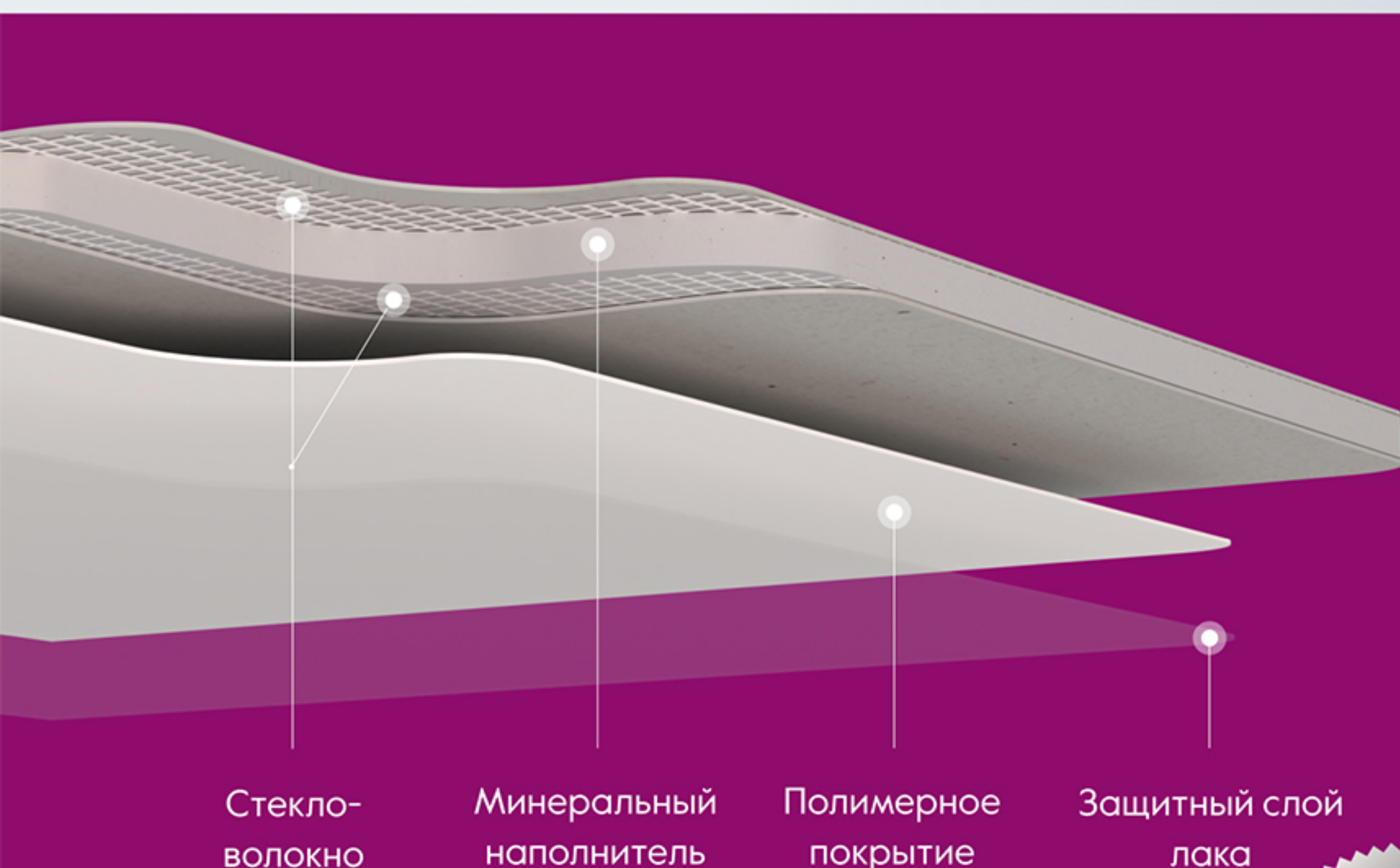
H - профиль



02 | Трудногорючие и негорючие потолочные панели «РОСПАН»

02 | Трудногорючие и негорючие потолочные панели «РОСПАН»

Потолочные панели «РОСПАН» — альтернатива традиционным видам потолочных плит. Широкая цветовая гамма позволяет создавать индивидуальные интерьерные решения, а класс пожарной опасности КМ1 / КМ0 делают возможным применение в помещениях любого назначения. Особенно удобным является возможность создания пространств оформленных в едином стилевом решении со стеновыми панелями «РОСПАН».



Стекло-
волокно

Минеральный
наполнитель

Полимерное
покрытие

Защитный слой
лака

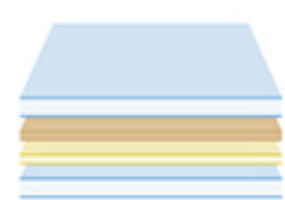


СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Бизнес-центры

Муниципальные учреждения

Административные здания



Многослойное
акриловое покрытие



Защитный или УФ-лак
для износостойкости



Широкая
цветовая гамма



Высокая
пожаробезопасность



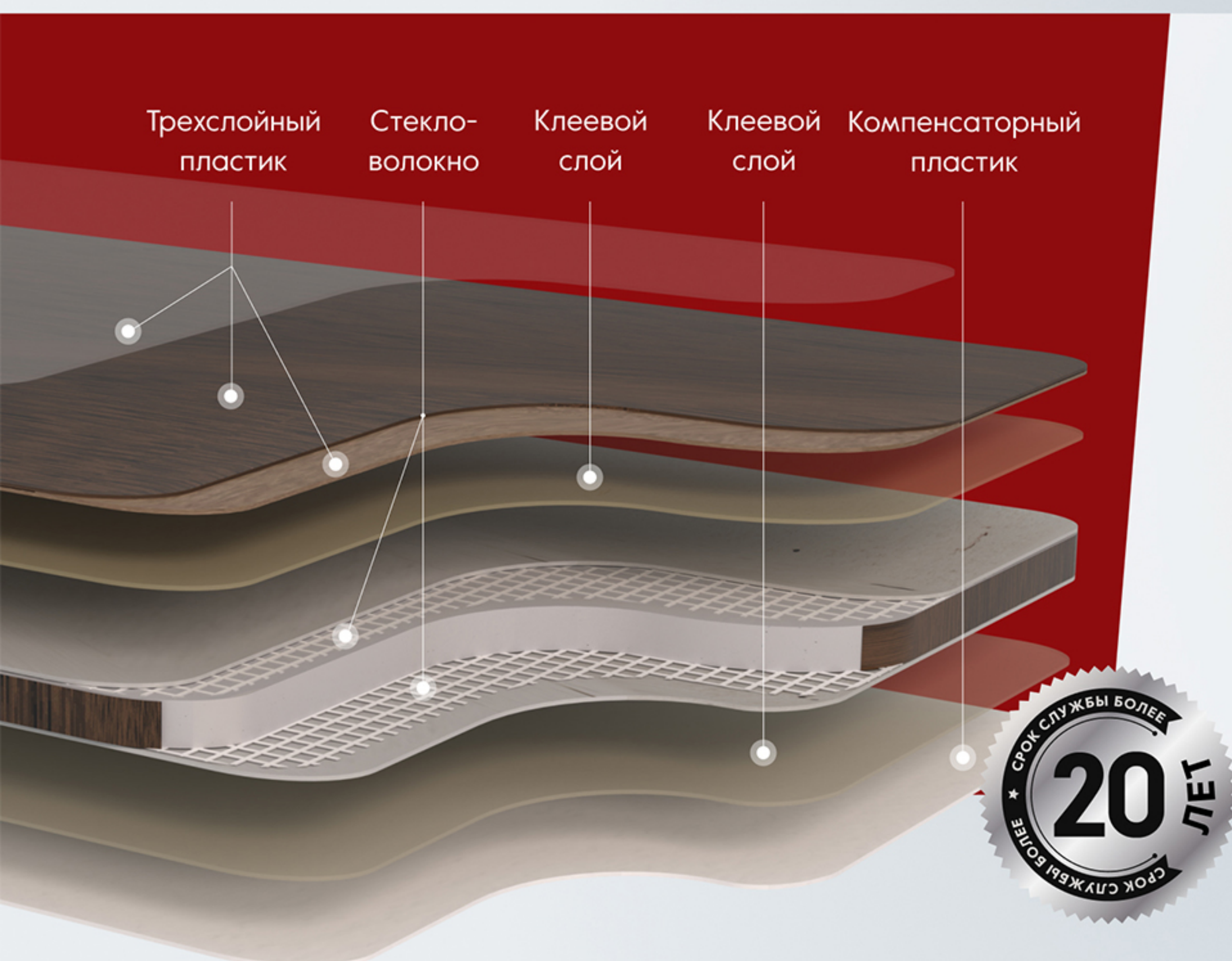
Экологичность
и долговечность



03 | Отбойная доска «РОСПАН»

03 | Отбойная доска «РОСПАН»

Отбойные доски «РОСПАН» — необходимый функционально-декоративный элемент для защиты стен от механических повреждений. Широкая палитра декоров позволяет интегрировать отбойные доски в интерьер с любым дизайном, а простой монтаж и высокая пожаробезопасность позволяют применять их в помещениях широкого назначения.



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Бизнес-центры

Муниципальные учреждения

Административные здания

Больницы

Школы



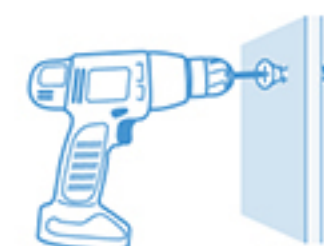
Защитное покрытие



Высокая пожаробезопасность



Широкая цветовая гамма

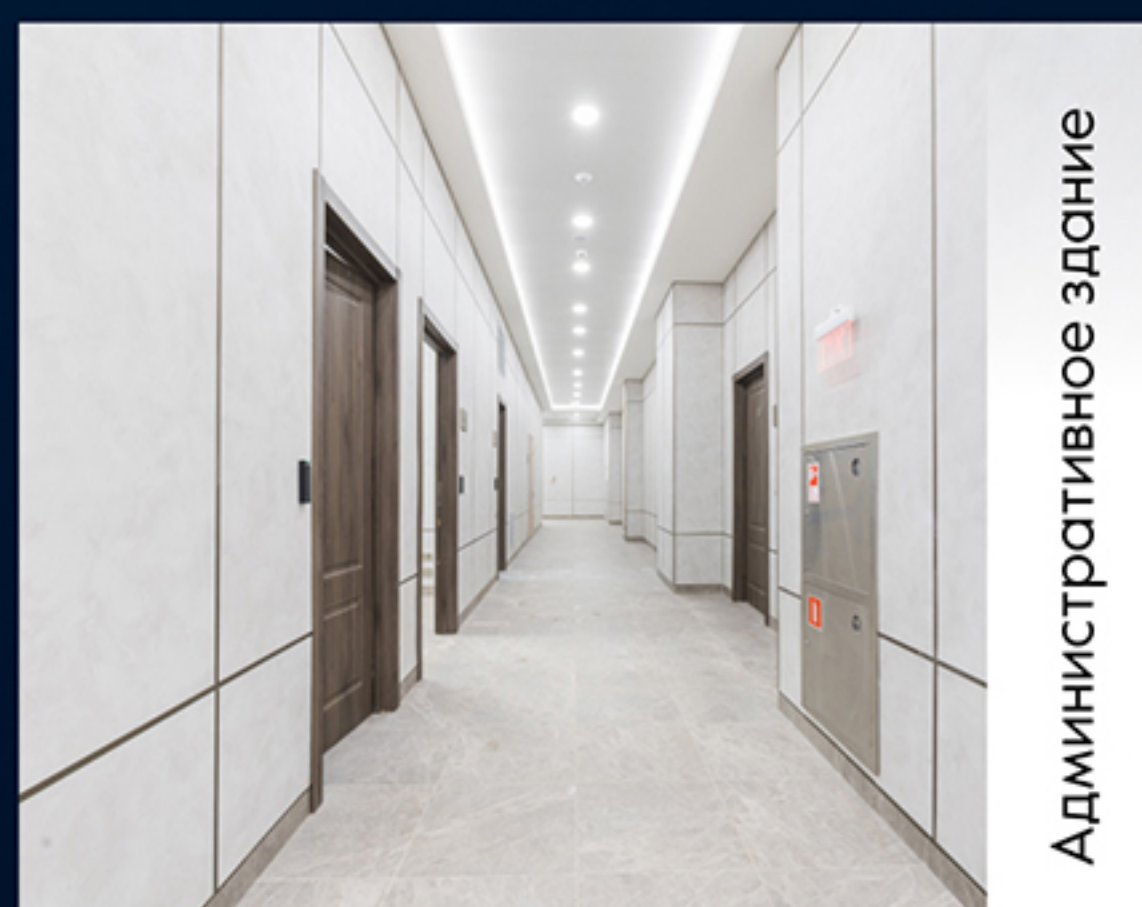


Простая система монтажа



Экологичность и долговечность

Фотогалерея реализованных проектов



Таблицы характеристик панелей «РОСПАН»

Таблица №1. Основные характеристики панелей «РОСПАН»

№	Наименование	Характеристики основы				Характеристики покрытия		
		Вид	Ширина, мм	Длина, мм	Толщина, мм	Вид	Цвет	Лак
01	Панели трудногорючие с антивандальным покрытием «РОСПАН ПЛАСТИК»	ГСП	1250	3000	10, 12			
		ГВЛ	1200	2500 3000	10, 12	Пластик (HPL)	по Каталогу	+
		СМЛ	1220	2440	6, 8, 10, 12			
02	Панели акустические негорючие «РОСПАН АКУСТИК НГ» и «РОСПАН АКУСТИК ПОЛИМЕР НГ»	СМЛ	1220 600	2440 1200	6, 8, 10, 12	Акриловое	RAL, Tikkurila	Водный
						Полимерное	RAL, Tikkurila	УФ
03	Панели Трудногорючие с антивандальным покрытием «РОСПАН ПОЛИМЕР»	ГКЛ	1200	2500 3000	12,5	Полимерное	RAL, Tikkurila	УФ
04	Панели негорючие «РОСПАН АКРИЛ НГ» и «РОСПАН ПОЛИМЕР НГ»	СМЛ	1220	2440 /3000	6, 8, 10, 12	Акриловое	RAL, Tikkurila	Водный
						Полимерное	RAL, Tikkurila	УФ
05	Панели трудногорючие «РОСПАН ПВХ»	ГКЛ	1200	2500 3000	12,5			
		ГВЛ	1200	2500 3000	10, 12	ПВХ	по Каталогу	
		СМЛ	1220	2440	6, 8, 10, 12			
06	Панели трудногорючие «РОСПАН АКРИЛ»	ГКЛ	1200	2500 3000	12,5	Акриловое	RAL, Tikkurila	Водный
07	Потолочные панели с различным защитным покрытием «РОСПАН»	СМЛ			6/8	Акриловое	RAL, Tikkurila	Водный
		ГКЛ	600	600 1200	6,5/12,5	Полимерное	RAL, Tikkurila	УФ
08	Отбойная доска «РОСПАН»	ГСП		3000	10, 12	Акриловое Пластик (HPL)	по Каталогу	
		СМЛ	200 300	2440		Акриловое ПВХ		



Столик забронирован!

Таблица №2. Сравнительные характеристики панелей «РОСПАН»

Название систем облицовки		РОСПАН ПЛАСТИК	РОСПАН АКУСТИК НГ	РОСПАН ПОЛИМЕР	РОСПАН АКРИЛ НГ	РОСПАН ПОЛИМЕР НГ	РОСПАН ПВХ	РОСПАН АКРИЛ	Потолочные панели	Отбойная доска
Наименование критерия		01	02	03	04	05	06	07	08	09
Функциональное применение по типу	Потолок		✓						✓	
	Стена/ Перегородка	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Виды панелей по техническим характеристикам	Бюджетные						✓	✓	✓	
	Улучшенные			✓						✓
	Универсальные						✓		✓	
	Негорючие				✓	✓				
	Акустические		✓							
	Премиальные	✓								
Класс пожарной опасности	КМ1	✓		✓			✓	✓	✓	✓
	НГ		✓		✓	✓			✓	
Вид монтажа	Открытый	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Скрытый	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
Плиты основы	ГКЛ			✓			✓	✓	✓	
	ГСП	✓								✓
	СМЛ	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓
	ГВЛ	✓					✓			
Защитное покрытие	Акрил		✓		✓	✓		✓	✓	
	Полимер		✓	✓	✓	✓			✓	
	ПВХ						✓		✓	✓
	Пластик	✓								✓

Таблица №3. Класс пожарной опасности

№	Наименование продукции	Класс пожарной опасности	Свойства пожарной опасности строительных материалов
01	Панели трудногорючие с антивандальным покрытием «РОСПАН ПЛАСТИК»	КМ1	Г1, В1, Д1,Т1
02	Панели акустические негорючие «РОСПАН АКУСТИК АКРИЛ НГ» и «РОСПАН АКУСТИК ПОЛИМЕР НГ»	КМ0	НГ
03	Панели трудногорючие с антивандальным покрытием «РОСПАН ПОЛИМЕР»	КМ1	Г1, В1, Д2,Т2
04	Панели негорючие «РОСПАН АКРИЛ НГ» и «РОСПАН ПОЛИМЕР НГ»	КМ0	НГ
05	Панели трудногорючие «РОСПАН ПВХ»	КМ1	Г1, В1, Д1,Т2
06	Панели трудногорючие «РОСПАН АКРИЛ»	КМ1	Г1, В1, Д2,Т2
07	Потолочные панели с различным защитным покрытием	от КМ0 до КМ1	от НГ до Г1
08	Отбойная доска	КМ1	Г1, В1, Д2(Д1),Т2(Т1)
09	Декоративные стыковочные профили торговой марки "Российские панели" тип "Алюминиевые профили" и "Оцинкованные профили"	КМ0 - не окрашенный / КМ1	от НГ до Г1

Таблица №4. Дополнительные характеристики панелей «РОСПАН»

Типы панелей торговой марки	РОСПАН ПЛАСТИК (ГСП)	РОСПАН ПЛАСТИК (ГВЛ)	РОСПАН ПЛАСТИК (СМЛ)	РОСПАН АКУСТИК ПОЛИМЕР НГ (СМЛ)	РОСПАН АКУСТИК АКРИЛ НГ (СМЛ)	РОСПАН ПОЛИМЕР (ГКЛ)
Показатель / Название	01	01.1	01.2	02	02.1	03
Вес (кг/м ²)	~18,5	~17,5	~11,0	~8,3	~8,0	~8,8
Стойкость к механическим повреждениям, бал	5	5	5	4	4	4
Напряжённость электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%) МГФК 410000.001 РЭ, кВ/м (норма до 15 кВ/м)	Менее 0,3	Менее 0,3	Менее 0,3	Менее 0,5	Менее 0,5	Менее 0,3
Влагостойкость	Умеренная	Хорошая	Умеренная	Хорошая	Хорошая	Низкая
Влажная уборка	Да (частая)	Да (частая)	Да (частая)	Да (регулярная)	Да (регулярная)	Да (частая)
Устойчивость к дезинфицирующим средствам (МУ 3.5.1.3439-17)	Не стимулируют рост микрофлоры, в том числе патогенной					
Допустимые моющие/ чистящие средства	Специальные	Специальные	Специальные	Нейтральные + специальные	Нейтральные	Нейтральные + специальные
Влияние моющих и дезинфицирующих средств на поверхность панелей	Отсутствие изменений декоративных и защитных слоев					
Устойчивость к грибкам / плесени	Высокая	Высокая	Высокая	Высокая	Высокая	Хорошая
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов в панелях, Бк/кг, (норма не более 370)	60±39	61±34	62±32	58±25	58±25	56±29
Индекс токсичности, (МР № 29ФЦ/ 2688-03), % (норма до 120%)	86	85	85	86	86	83
Экологичность и безопасность	Высокая	Высокая	Высокая	Высокая	Высокая	Высокая
Декоративные свойства	Матовые, фактурные, структурные, 150 цветов	Матовые, фактурные, структурные, 150 цветов	Матовые, фактурные, структурные, 150 цветов	Перфорация, матовые, 200 цветов	Перфорация, матовые, 200 цветов	Матовые, супер-матовые, глянцевые, 200 цветов
Адгезия покрытия (по ГОСТ 31149 /ГОСТ 15140), бал	не более 2	не более 2	не более 2	не менее 2	не менее 2	не менее 2
Разнооттеночность Δ E (по ГОСТ Р 52490)	Не применяется	Не применяется	Не применяется	не более 2	не более 2	не более 2
Антивандалные свойства	Да	Да	Да	Нет	Нет	Нет
Возможность применения системы скрытого монтажа	Да	Нет	Да	Да	Да	Нет

Таблица №4. Дополнительные характеристики панелей «РОСПАН»

Типы панелей торговой марки	РОСПАН АКРИЛ НГ (СМЛ)	РОСПАН ПОЛИМЕР НГ (СМЛ)	РОСПАН ПВХ (ГКЛ)	РОСПАН ПВХ (ГВЛ)	РОСПАН ПВХ (СМЛ)	РОСПАН АКРИЛ (ГКЛ)
Показатель / Название	04	05	06	06.1	06.2	07
Вес (кг/м ²)	~8,2	~8,5	~8,8	~13,0	~8,0	~8,6
Стойкость к механическим повреждениям, бал	4	4	4	4	4	3
Напряжённость электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%) МГФК 410000.001 РЭ, кВ/м (норма до 15 кВ/м)	Менее 0,3	Менее 0,3	Менее 0,5	Менее 0,4	Менее 0,3	Менее 0,3
Влагостойкость	Умеренная	Хорошая	Низкая	Высокая	Хорошая	Низкая
Влажная уборка	Да (регулярная)	Да (регулярная)	Да (частая)	Да (частая)	Да (частая)	Да (регулярная)
Устойчивость к дезинфицирующим средствам (МУ 3.5.1.3439-17)	Не стимулируют рост микрофлоры, в том числе патогенной					
Допустимые моющие/ чистящие средства	Нейтральные	Нейтральные + специальные	Нейтральные + специальные	Нейтральные + специальные	Нейтральные + специальные	Нейтральные
Влияние моющих и дезинфицирующих средств на поверхность панелей	Отсутствие изменений декоративных и защитных слоев					
Устойчивость к грибкам / плесени	Высокая	Высокая	Хорошая	Высокая	Высокая	Хорошая
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов в панелях, Бк/кг, (норма не более 370)	58±25	58±25	60±16	55±25	59±28	56±29
Индекс токсичности, (МР № 29ФЦ/ 2688-03), % (норма до 120%)	86	86	85	85	86	85
Экологичность и безопасность	Высокая	Высокая	Высокая	Высокая	Высокая	Высокая
Декоративные свойства	Матовые, 200 цветов	Матовые, супер-матовые, глянцевые, 200 цветов	Матовые, фактурные, глянцевая, 300 цветов	Матовые, фактурные, глянцевая, 300 цветов	Матовые, фактурные, глянцевая, 300 цветов	Матовые, 200 цветов
Адгезия покрытия (по ГОСТ 31149 /ГОСТ 15140), бал	не более 2	не менее 2	не менее 3	не менее 2	не менее 2	не менее 2
Разнооттеночность Δ E (по ГОСТ Р 52490)	не более 2	не более 2	Не применяется	Не применяется	Не применяется	не более 2
Антивандалные свойства	Нет	Да	Нет	Нет	Нет	Нет
Возможность применения системы скрытого монтажа	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет

Преимущества панелей «РОСПАН»



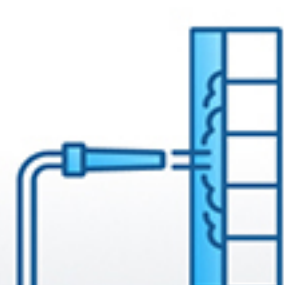
РАЗНООБРАЗИЕ ДЕКОРОВ

Большой выбор текстур и цветов для создания уникального дизайна интерьера



ПРОСТОТА МОНТАЖА

Быстрая и легкая установка благодаря отсутствию мокрых процессов



ЛЕГКОСТЬ В УХОДЕ

Поверхности легко чистятся, могут быть подвергнуты регулярной дезинфекции



УСКОРЕНИЕ СРОКОВ СДАЧИ РАБОТ

Панели сокращают сроки строительства и отделки



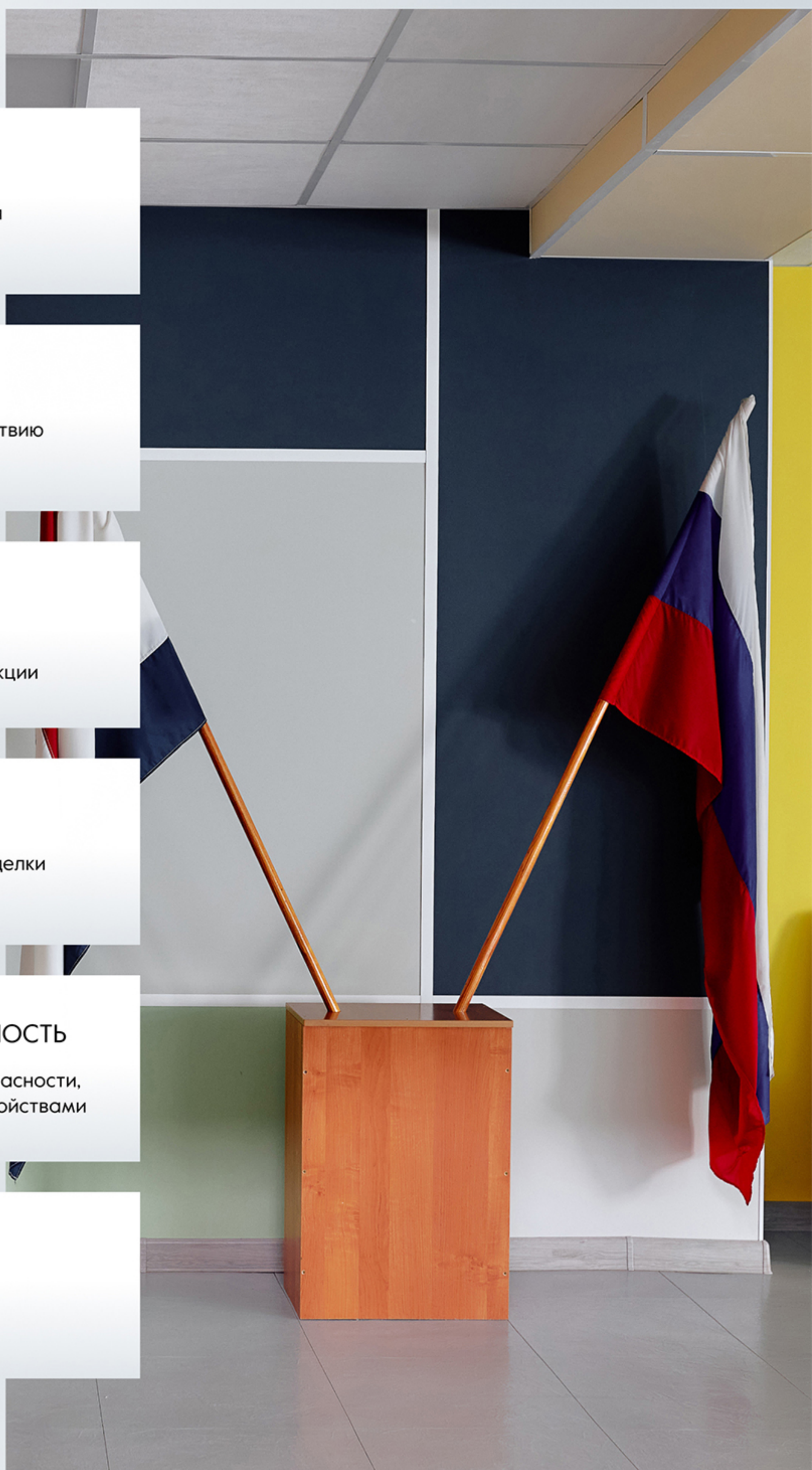
НЕГОРЮЧЕСТЬ И ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Панели имеют высокий класс пожарной безопасности, а некоторые виды обладают огнестойкими свойствами



ПРОЧНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ

Высокая устойчивость к механическим повреждениям и царапинам





ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Подходят для использования в экологически безопасных конструкциях



ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ

Повышенная шумоизоляция благодаря материалу панели



ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ

Способствуют поддержанию оптимальной температуры в помещении.



ЛЁГКОСТЬ

Панели не тяжелые по весу, что облегчает транспортировку и установку



РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ

В случае повреждения панели ее можно заменить, при этом не потребуется перемонтаж или перекраска всей стены

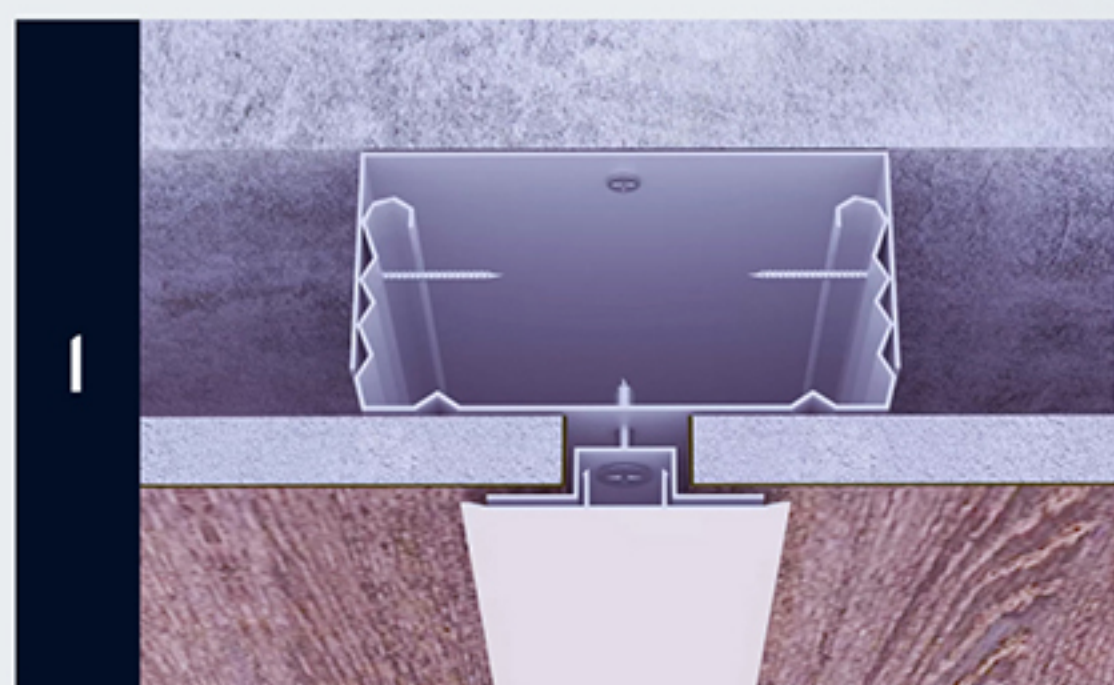
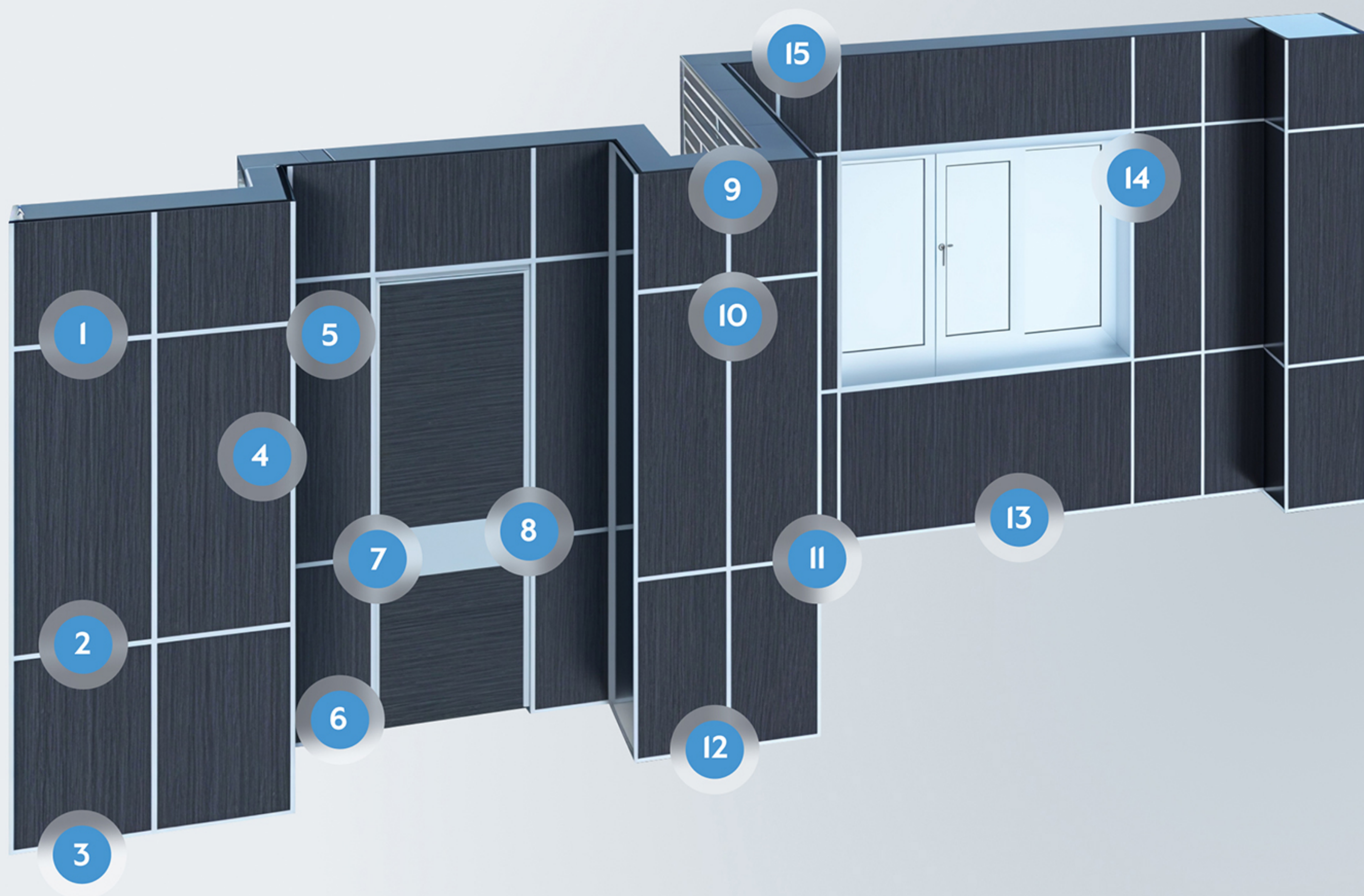


НЕ ТРЕБУЮТ ОТДЕЛКИ

готовы к эксплуатации сразу после установки без дополнительной отделки

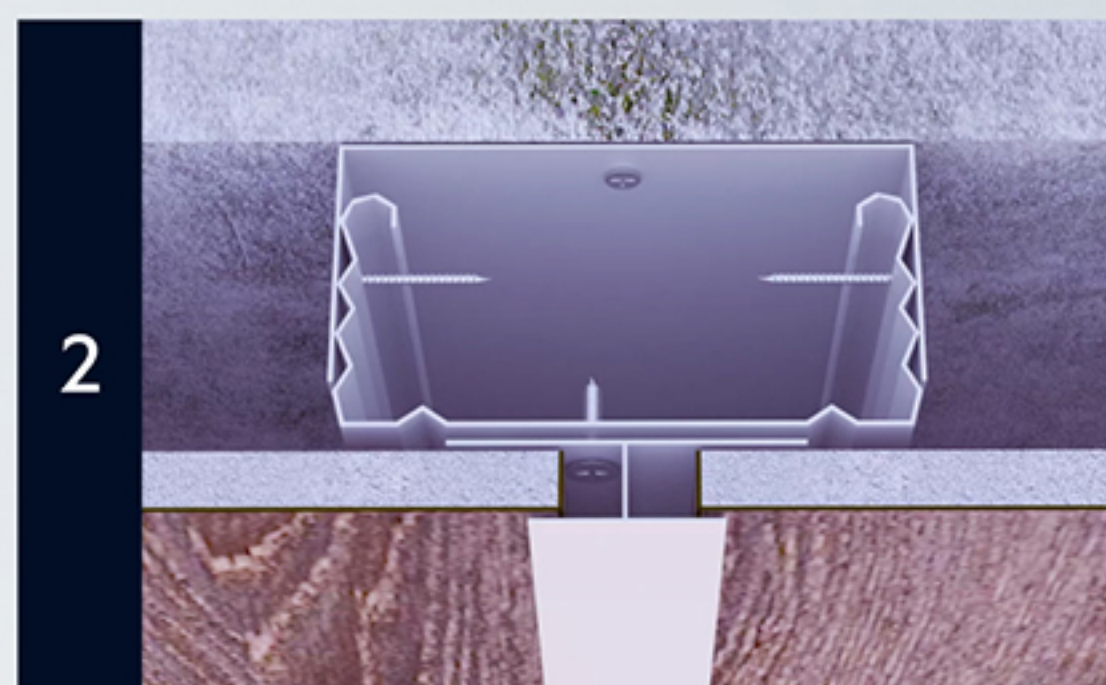
Монтаж панелей «РОСПАН»

Технология установки панелей с заводской высококачественной отделкой исключает многочисленные подготовительные этапы, не требует специального оборудования и инструментов.



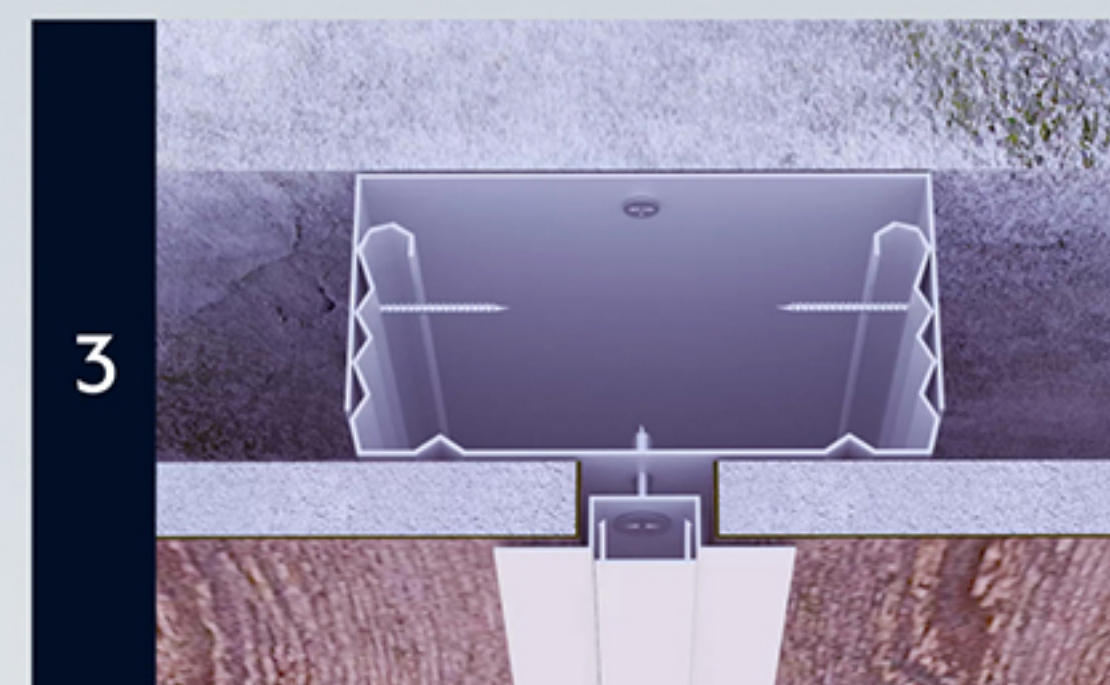
Линейный монтаж

Крепление к стене с использованием Омега - и Т - профиля



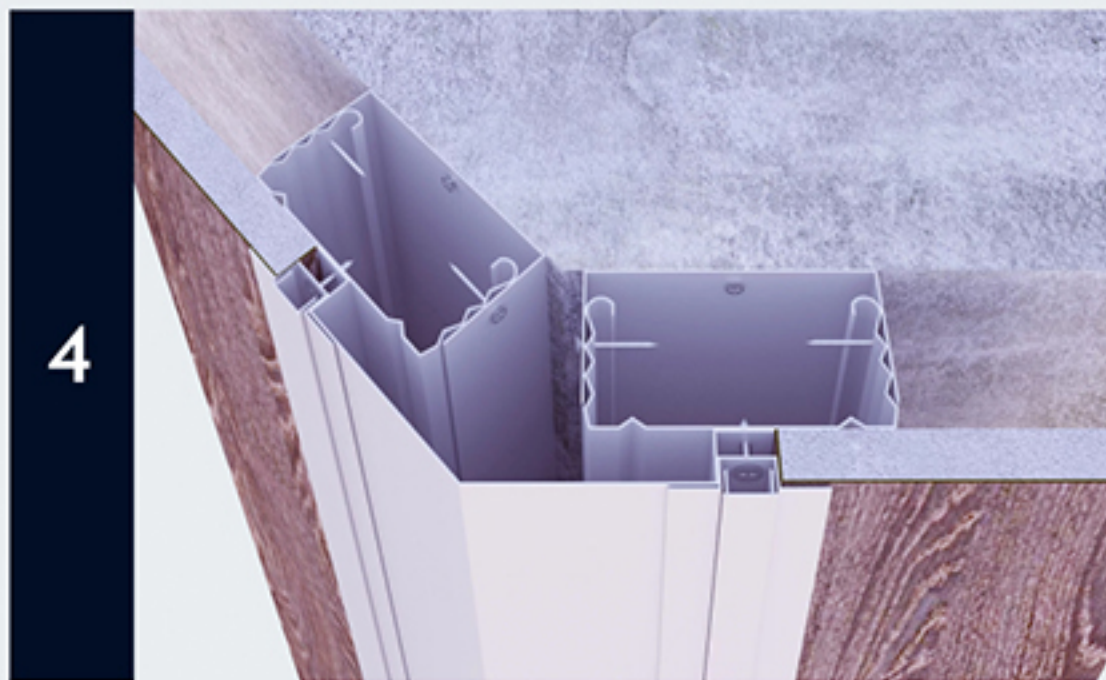
Линейный монтаж

Крепление к стене с использованием Н - профиля



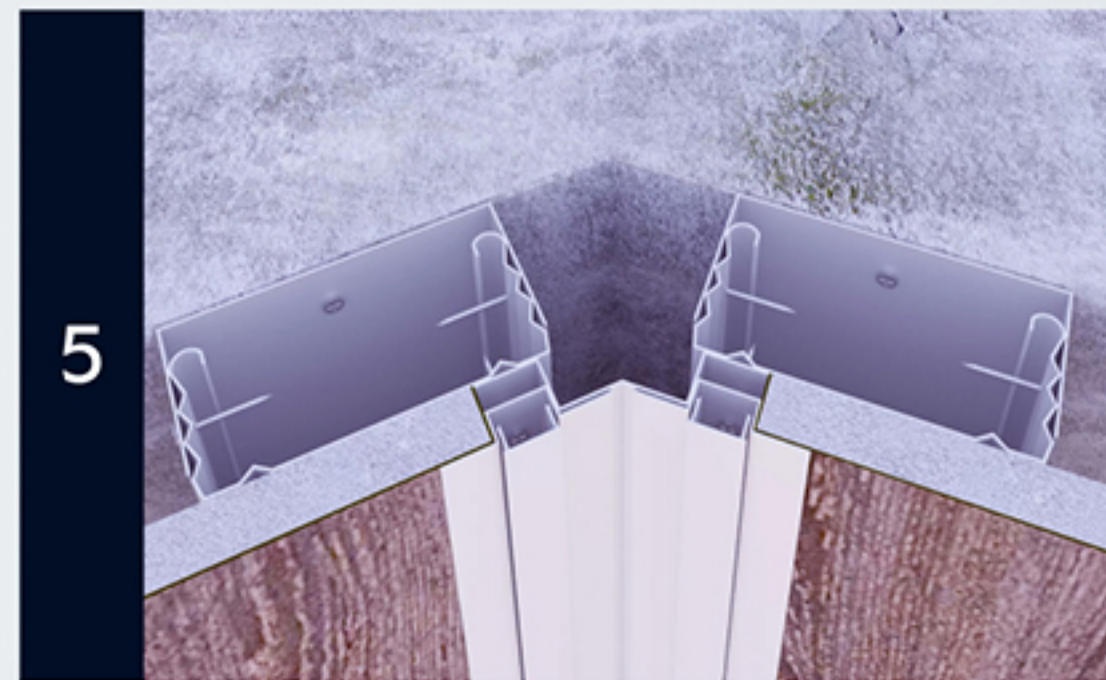
Линейный монтаж

Крепление к стене с использованием Омега - и П - профиля



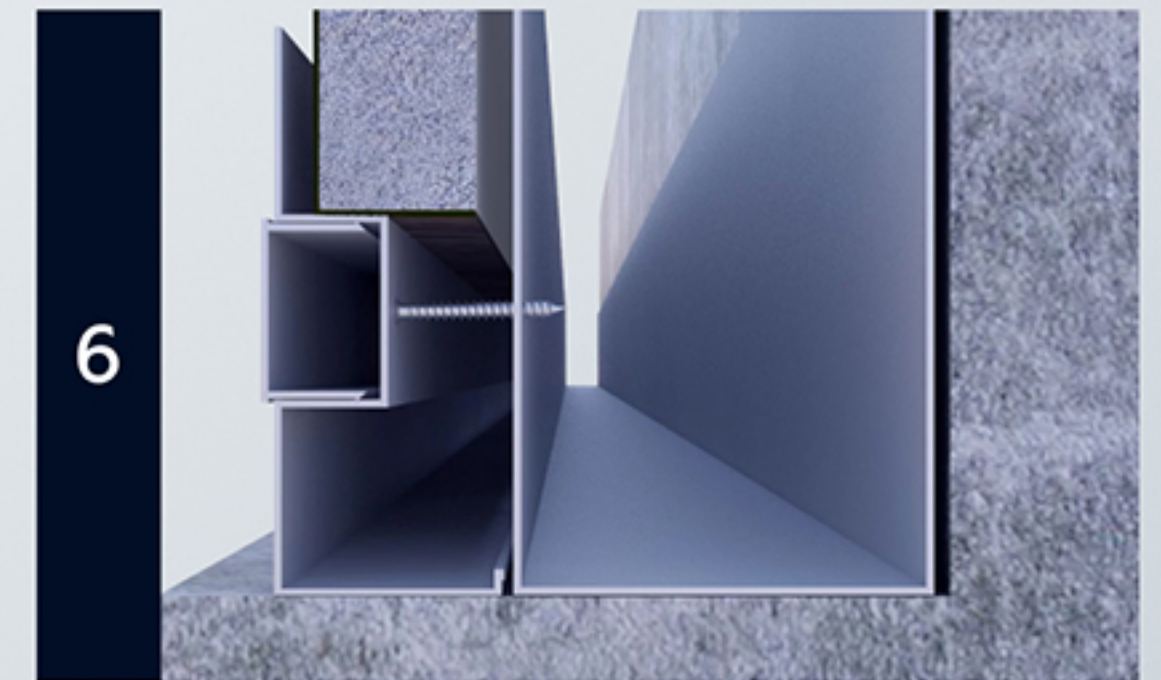
4 Внешний угол 135°

Монтаж внешнего угла с использованием Омега - и П - профиля



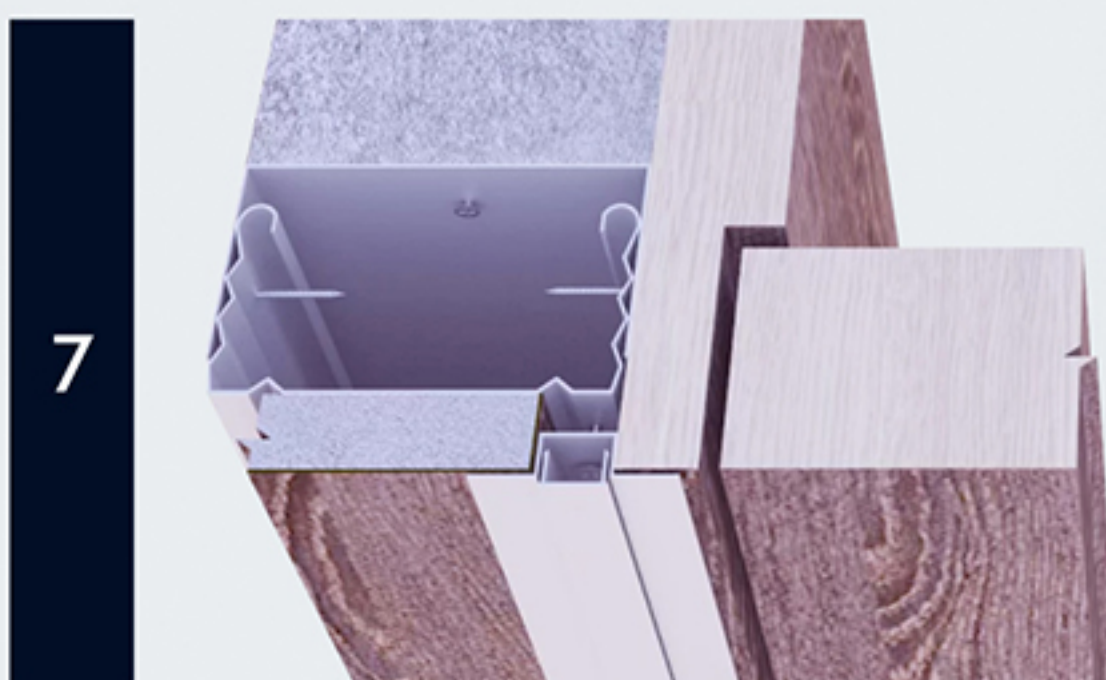
5 Внутренний угол 135°

Монтаж угла с использованием Омега - и П - профиля



6 Примыкание к полу

Монтаж с использованием стартового Омега - профиля



7 Примыкание к двери

Монтаж с использованием Омега - и П - профиля



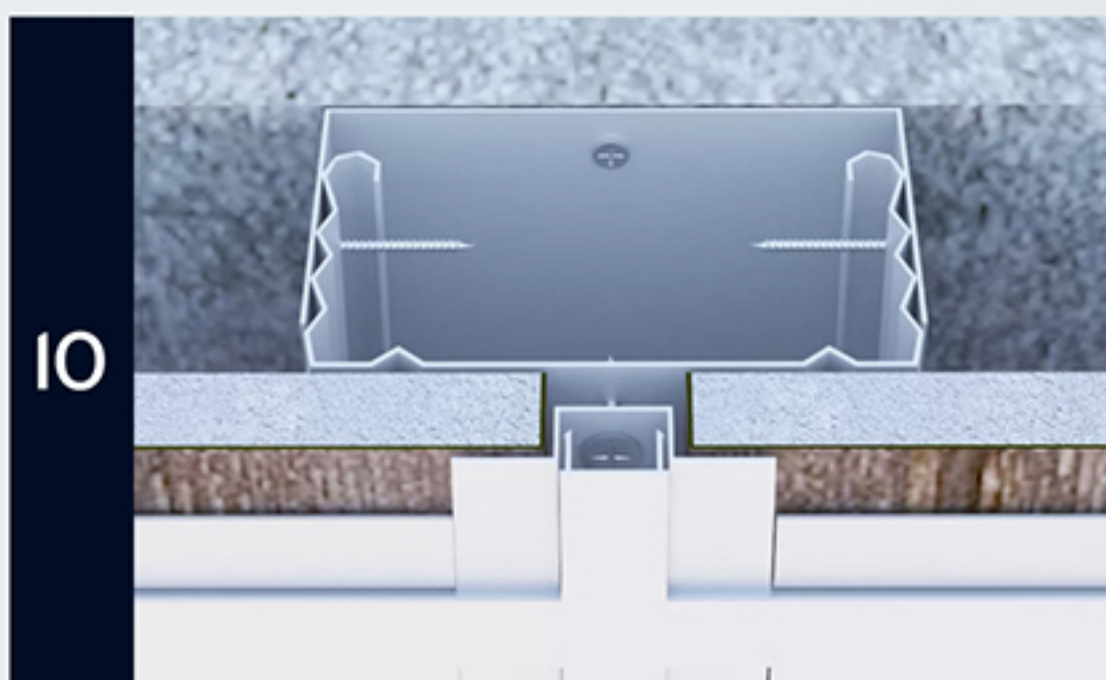
8 Примыкание к двери

Монтаж с использованием Омега - и Т-профиля



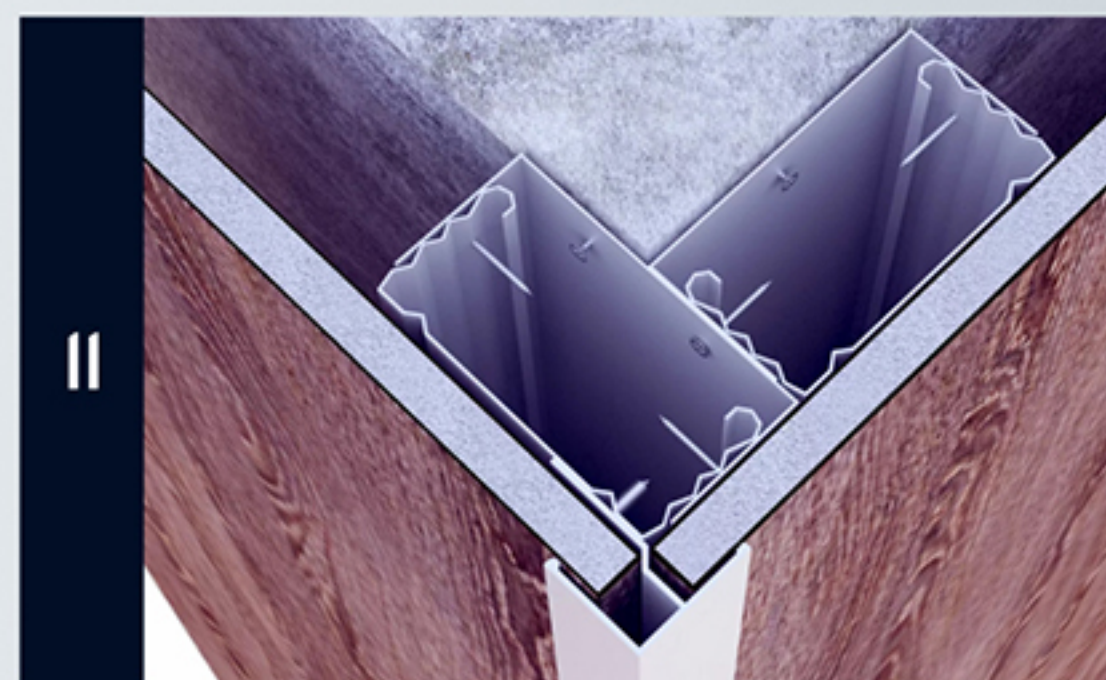
9 Примыкание к потолку

Монтаж с использованием L -профиля



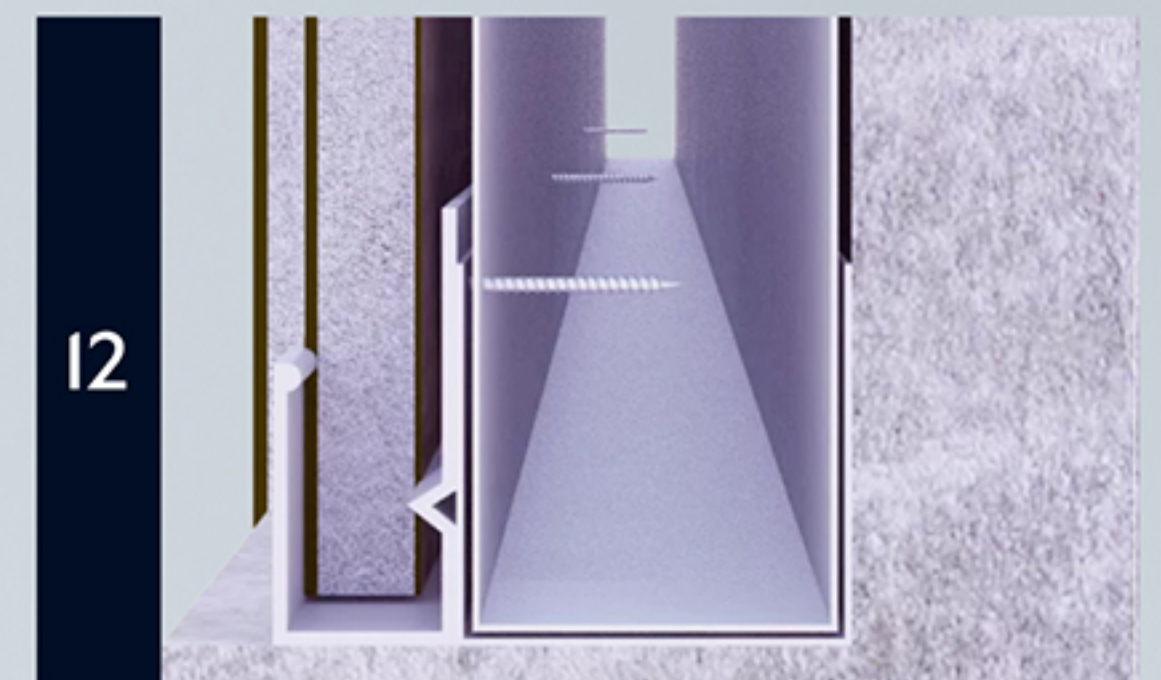
10 Линейное перекрестие

Монтаж с использованием Омега - и П - профиля



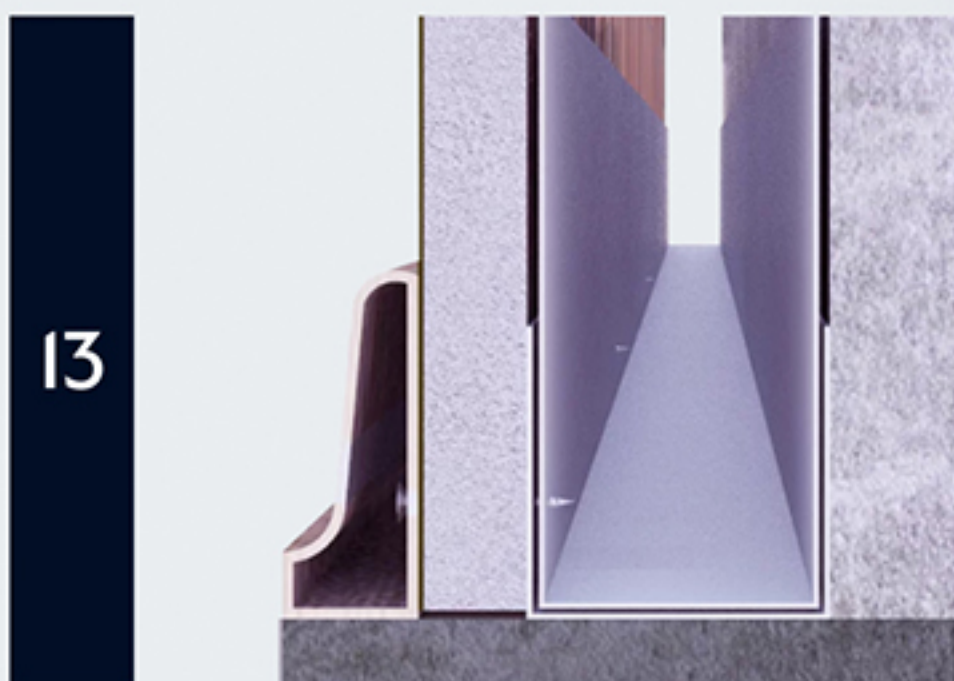
11 Внешний угол 90°

Монтаж внешнего прямого угла с использованием F - профиля



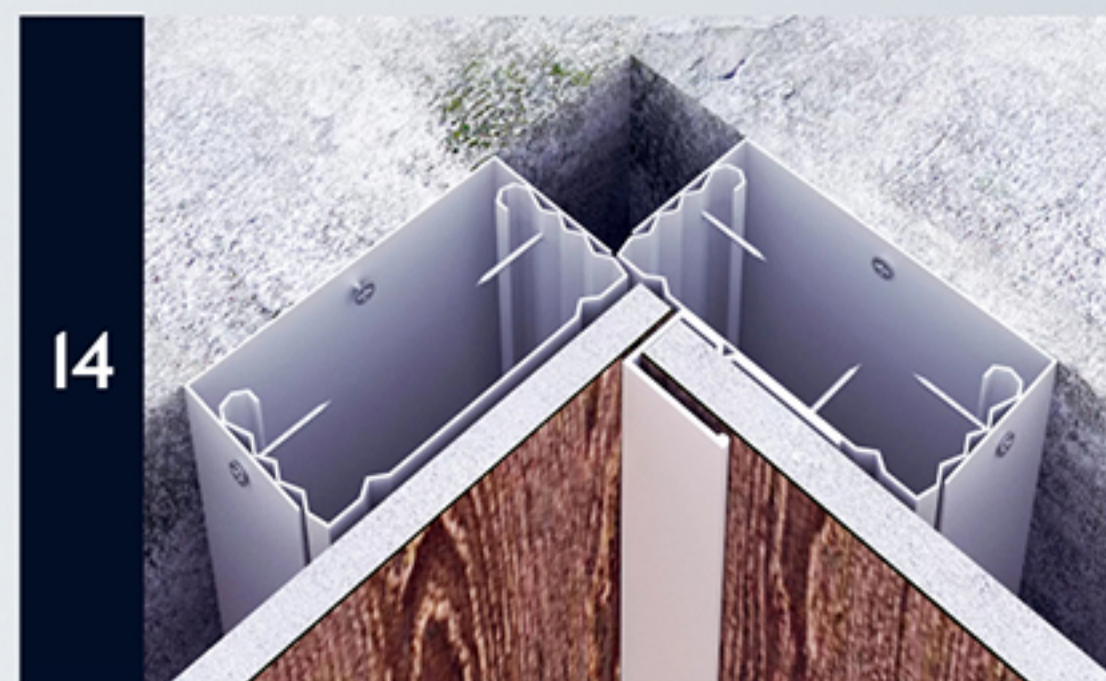
12 Примыкание к полу

Монтаж с использованием L -профиля



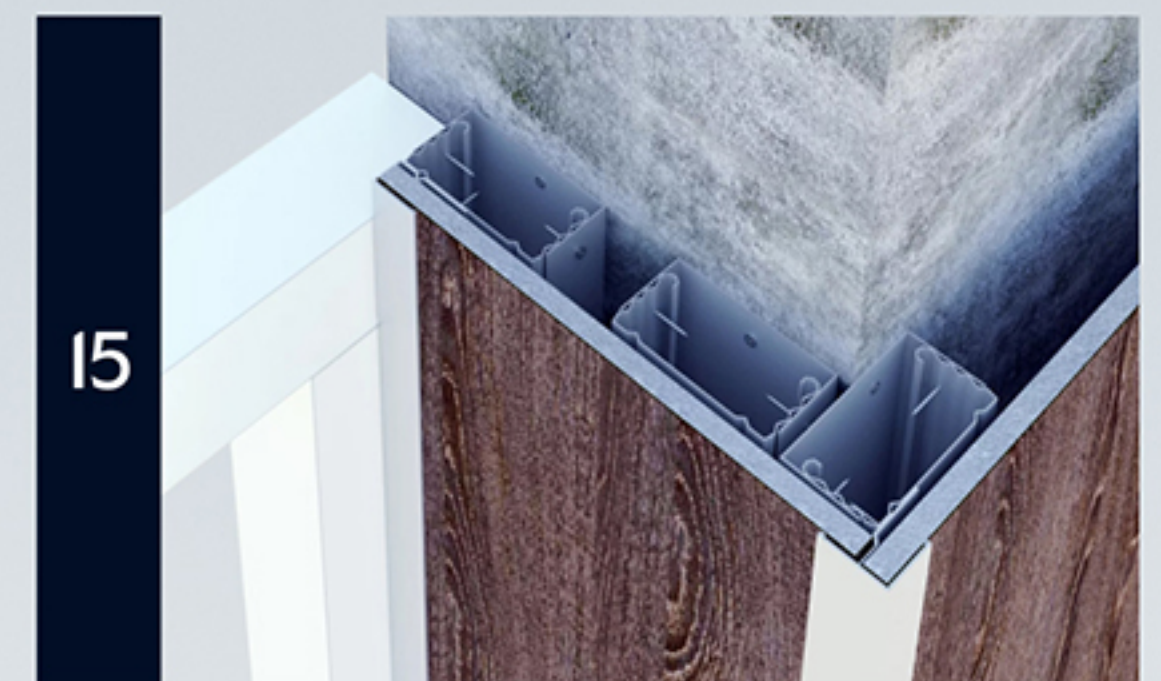
13 Примыкание к полу

Монтаж с использованием плинтуса



14 Внутренний угол 90°

Монтаж внутреннего угла с использованием L -профиля



15 Примыкание к окну

Внешний угол — F - профиль, внутренний — L - профиль



Термины и обозначения

Название	Описание	Комментарий
Типы стеновых и потолочных панелей		
РОСПАН АКРИЛ	Панели с многослойным акриловым покрытием и защитным лаком.	Стандартное и базовое решение для быстрой и качественной отделки большинства помещений. Класс пожарной опасности КМ1.
РОСПАН ПОЛИМЕР	Панели с антивандальным многослойным полимерным покрытием и защитным УФ — лаковым слоем. Дополнительный финишный слой УФ — лаком может быть изготовлен в матовом или глянцевом исполнении — на ваш выбор.	Практичное решение для помещений с высокими требованиями по износостойкости и для пространств с высокой проходимостью, с сочетанием безупречного внешнего вида. Класс пожарной опасности КМ1.
РОСПАН ПВХ	Панели ламинированные высококачественной плёнкой ПВХ.	Универсальное и простое решение по облицовке помещений, с требованиями по устойчивости к внешним воздействиям и с возможностью проведения влажной уборки. Ламинированные панели ПВХ-плёнкой изготавливаются с учётом экологических стандартов и не содержат вредных веществ. Ассортимент ПВХ покрытий настолько разнообразен, что способен решить любые дизайнерские запросы, даже текстурированную фактуру натурального шпона-дерева. Класс пожарной опасности КМ1.
РОСПАН ПЛАСТИК	Антивандальные панели с покрытием из трудногорючего пластика (HPL) спрессованного под давлением.	Прочные панели с прекрасным внешним видом и твёрдой лицевой поверхностью, отвечающие требованиям износостойкости и антивандальности. Класс пожарной опасности КМ1.
РОСПАН АКУСТИК ПОЛИМЕР НГ	Перфорированные панели на основе негорючих плит, на которые промышленным способом наносятся акриловое покрытие и защитный лак или полимерное покрытие защитный УФ — лак. Перфорация различается:	Эффективное и лучшее в своём сегменте решение для улучшения акустического комфорта помещений, обеспечивающее при этом абсолютную огнезащиту посредством использования негорючих материалов (НГ). Актуальное решение для создания благоприятного акустического микроклимата в помещении, красивой и стильной отделки стен и потолков, благодаря большому выбору цветов и декоративных покрытий одноцветных RAL и фактурных под дерево/бетон. Класс пожарной опасности КМ0.
РОСПАН АКУСТИК АКРИЛ НГ	Возможность нанесения дополнительной акустической мембраны с тыльной стороны листа.	

Название	Описание	Комментарий
Типы стеновых и потолочных панелей		
РОСПАН АКРИЛ НГ	Панели на основе негорючих плит с акриловым покрытием и защитным лаком.	Панели для эвакуационных ходов, лифтовых холлов, вестибюлей, а также помещений, где согласно требованиям пожарной безопасности, предусмотрено применение негорючих строительных материалов (НГ). Класс пожарной опасности КМО.
РОСПАН ПОЛИМЕР НГ	Панели на основе негорючих плит с полимерным покрытием и защитным слоем УФ-лака. Дополнительный финишный слой УФ — лаком может быть изготовлен в матовом или глянцевом исполнении — на ваш выбор.	Панели для эвакуационных ходов, лифтовых холлов, вестибюлей, а также помещений где согласно требованиям пожарной безопасности, предусмотрено применение негорючих строительных материалов (НГ) и высокие требования по износостойкости и проходимости. Класс пожарной опасности КМО.
Потолочные панели с различными защитным покрытием	Потолочные панели — элемент подвесного потолка для заполнения каркаса и создания законченного вида конструкции.	Потолочные панели «РОСПАН» — универсальное и практичное решение, которое позволяет быстро и недорого сделать или отремонтировать потолок.
Отбойная доска		
Отбойная доска	Доска шириной 200/300 мм с декоративным износостойким покрытием. Отбойная доска на основе плит с армированием (СМЛ) и высокой плотности (ГСП) и с защитным покрытием ПВХ или Пластик, позволяют получить стойкий к ударам материал.	Практичное решение для помещений с высокими требованиями по износостойкости и для пространств с высокой проходимостью, с сочетанием безупречного внешнего вида. Класс пожарной опасности КМ1.
Декоративное покрытие		
Акриловое покрытие	Акриловое покрытие на панелях — это лакокрасочное покрытие, которое представляет собой акриловую краску и лак.	Акриловые покрытия могут выпускаться всех цветов, с фактурной или гладкой поверхностью, матовые или глянцевые и с текстурой под дерево или бетон. <i>Индивидуальные достоинства покрытия:</i> - Отличная укрывистость и эластичность. Акриловые составы легко и равномерно наносятся на любые поверхности, сразу дают плотный слой, покрытие после сушки не трескается и не осыпается. - Относительно невысокая стоимость.
Полимерное покрытие	Полимерное покрытие панелей — это дополнительный финишный слой глянцевого или матового полимерного УФ — лака. Глянцевое полимерное покрытие панели (G) — это декоративное покрытие с зеркальным блеском. Супер матовое полимерное покрытие (SM) — это вид покрытия с бархатистой поверхностью, которая создаётся по специальной технологии.	Полимерное покрытие панелей может быть выполнено как в любом цвете по каталогу RAL, так и с текстурой под дерево или бетон. <i>Индивидуальные достоинства покрытия:</i> — Эстетическая гибкость. Полимерные покрытия доступны в широком выборе цветов и отделок, позволяя улучшить внешний вид. Матовая отделка или софт — тач отделка с шелковистым покрытием придают помещению спокойный и сдержанный внешний вид. — Улучшенные функциональные свойства. Возможность придавать покрытиям специальные свойства, такие как антибактериальные, антистатические, антиграффити и другие. Сохраняют качество покрытия до 20 лет при правильной эксплуатации.

Название	Описание	Комментарий
Декоративное покрытие		
ПВХ покрытие	Защитное покрытие из поливинилхлоридной (ПВХ) пленки.	<p><i>Индивидуальные достоинства покрытия:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Герметичность и влагостойкость. Бесшовное покрытие надёжно защищает от протечек. Панели с покрытием ПВХ устойчивы к пару, конденсату и воде, что актуально для помещений с повышенной влажностью. - Улучшенные функциональные свойства. Покрытие из ПВХ можно мыть водой с использованием любых бытовых моющих средств (не содержащих абразивов и щелочей) при этом оно не теряет своей цветовой гаммы.
Покрытие Пластик	Защитное покрытие из трудногорючего пластика на основе целлюлозы с пропиткой термоактивной смолой, спрессованной под давлением.	<p><i>Индивидуальные достоинства покрытия:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Влагостойкость. Покрытие устойчиво к влаге (абсорбция приближена к нулю). Покрытие стойко к статическому воздействию жидкостей и устойчиво к уборке влажным способом с применением неагрессивных моющих и дезинфицирующих средств (на спиртовой основе). - Устойчивость к бытовым пятнам. Высокая плотность покрытия блокирует попадание грязи и различных красителей в структуру пластика, а также предотвращает рост микробов внутри панелей. Устойчивость к обработке дезинфицирующими средствами.
Крепежные профили		
Профиль Омега	Стыковочный профиль.	<p>Используется для соединения панелей между собой, а также для «открытой» системы монтажа.</p> <p>Материал – алюминиевые сплавы или оцинкованная сталь.</p>
Профиль Т	Широкая крышка к стыковочному профилю.	<p>Декоративная заглушка для Омега-профиля.</p> <p>Материал - алюминиевые сплавы.</p>
Профиль Пи	Узкая крышка к стыковочному профилю.	<p>Декоративная заглушка для Омега-профиля.</p> <p>Материал - алюминиевые сплавы или оцинкованная сталь.</p>
Профиль Эль	Угловой профиль.	<p>Для отделки внутренних углов. Также может использоваться в качестве плинтуса.</p> <p>Материал – алюминиевые сплавы или оцинкованная сталь.</p>
Профиль Эф	Угловой профиль.	<p>Для отделки наружных углов.</p> <p>Материал – алюминиевые сплавы или оцинкованная сталь.</p>
Профиль Н	Стыковочный профиль.	<p>Стыковочный профиль для крепления без большого зазора, и реализации «открытой» или «скрытой» системы монтажа, посредством установки в пазы панели.</p> <p>Материал – алюминиевые сплавы.</p>

Название	Описание	Комментарий
Основы для панелей		
ГКЛ	Гипсокартонный лист (ГКЛ) — это листовое изделие прямоугольной формы, состоящее из негоряемого гипсового сердечника, все плоскости которого кроме торцевых кромок облицованы двумя слоями строительной бумаги (картоном), прочно приклеенным к сердечнику - гипсового теста с наполнителями. В обиходе его также называют просто гипсокартон. Гипсокартон легко обрабатывается и фиксируется, что позволяет ускорить процесс строительства.	Гипсокартонный лист высокого качества. Стандартная основа для панелей. Акрил, Полимер или ПВХ.
ГСП	Гипсовая строительная плита или плита гипсостружечная (ГСП) — это листовое изделие прямоугольной формы, изготовленное прессованием древесных частиц с гипсовым вяжущим и химическими добавками.	Прочная основа для панелей с покрытием Пластик. ГСП обладает высокой прочностью, экологичностью и универсальностью применения.
ГВЛ	Лист гипсоволокнистый (ГВЛ) — это листовое изделие заводского изготовления прямоугольной формы путем прессования смеси из гипсового вяжущего, армированного волокнами из целлюлозной макулатуры.	Прочная основа для панелей с покрытием ПВХ или Пластик. По своему составу ГВЛ похож на ГКЛ (гипсокартон), однако считается более надежным и универсальным материалом. Дело в том, что ГКЛ — это просто листы гипса, оклеенные картоном, в то время как в ГВЛ целлюлозные компоненты добавляются в гипсовый раствор, который затем прессуется, что делает его более плотным. ГВЛ обладает наибольшей прочностью, экологичностью и универсальностью применения, хорошо подходит для помещений с повышенной влажностью.
СМЛ	Стекломагниевоый лист (СМЛ) — это листовое изделие прямоугольной формы, изготовленное из природного сырья — перлита (вулканического стекла), стекловолокна, хлорида и оксида магния. СМЛ является современным негорючим отделочным материалом на основе натуральных компонентов.	Этот строительный материал используется для внутренней облицовки общественных и промышленных помещений (обеспечивая высокую шумоизоляцию и ударопрочность), где высокие требования по пожарной безопасности и необходимо применение негорючих материалов (НГ), а также этот материал может использоваться для внешней облицовки для фасадной отделки (благодаря влагоустойчивости). Подходит для облицовки перегородок и подвесных потолков с любыми видами покрытия.
Прочие негорючие плиты	Негорючие плиты из природного минерала класса сульфатов.	В основном, это плиты марок ГВЛВ НГ- негорючий, влагостойкий гипсоволокнистый лист и ГКЛО- огнестойкий гипсокартон.
Каркасные профили		
ПН	ПН- направляющий профиль.	Имеет П-образную форму и служит в качестве опоры и выравнивающей планки для стыковочных профилей.
ПС	ПС- стыковочный профиль.	Имеет С-образную форму и играет роль несущего, вертикального элемента каркаса, в который закрепляются самонарезающие винты притягивающие к каркасу панели, посредством декоративного стыковочного профиля. Крепление к стене производится с помощью прямых подвесов.

Название	Описание	Комментарий
Классы пожарной опасности		
КМО	Это класс пожарной опасности, для которого строго определены показатели в соответствии с Федеральным законом РФ от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». Этот класс присваивается огнеупорным и негорючим материалам, что свидетельствует об отсутствии пожарной опасности. У материалов с такой маркировкой один показатель — негорючесть (НГ), остальные воспламеняемость, распространение пламени, дымообразование, токсичность — отсутствуют. Материалы, имеющие класс пожарной опасности КМО — являются «не представляющими пожарную опасность».	
КМ1	Это класс пожарной опасности, для которого строго определены показатели в соответствии с Федеральным законом РФ от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». У материалов с такой маркировкой уже нет показателя НГ, но они являются слабогорючими (Г1), трудновоспламеняемыми (В1), с умеренной дымообразующей способностью (Д2), умеренно токсичными (Т2), не распространяющие пламя (РП1). Материалы, имеющие класс пожарной опасности КМ1- являются «малой пожарной опасностью».	
КМ2	Это класс пожарной опасности, для которого строго определены показатели в соответствии с Федеральным законом РФ от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». У материалов с такой маркировкой уже показатели являются следующие: слабогорючим (Г1), умеренным воспламенением (В2), с умеренной дымообразующей способностью (Д2), умеренно токсичными (Т2), нераспространяющие пламя (РП1). Материалы, имеющие класс пожарной опасности КМ2- являются «умеренной пожарной опасностью».	

Наша компания реализует продукцию под собственной торговой маркой «Российские панели», продукция имеет все необходимые сертификаты по пожарной безопасности и экспертные заключения на соответствие «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям продукции».





Контакты

АДРЕС



Отдел продаж и шоу-рум:
г. Санкт-Петербург, ул. Воронежская д. 5,
БЦ «Призма»

ТЕЛЕФОН



8-800-301-01-61
8-812-628-68-68

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА



office@rospan.ru



Посетите наш сайт



Добавьте нас в контакт

