



Алюминиевые архитектурные панели





Архитектурная алюминиевая пена.

Образуется путем аэрации жидкого алюминия, в котором распределены мелкие керамические частицы. Эти частицы стабилизируют создавая пузырьки воздуха, так же, как какао стабилизирует пузырьки, когда их добавят в молоко.

Производится в плоских листах или трехмерных формах. Стандартный лист имеет размер 2440мм x 1220мм. Нестандартные размеры доступны под заказ.

Изготовлен в 20% из переработанного материала. Также на 100% пригодный для дальнейшей переработки.

Дает архитекторам и дизайнерам уникальный, прекрасный и оригинальный материал для декорирования интерьера и фасадов зданий.

Это красота, прочность и отличная изоляция помещений.

Техническая информация

Основные версии доступны в трех характерных отделках верхней и нижней поверхностей панели:

- Закрытые ячейки
- Открытые ячейки с одной стороны
- Открытые ячейки с обеих сторон

Основные версии имеют три вида по толщине:

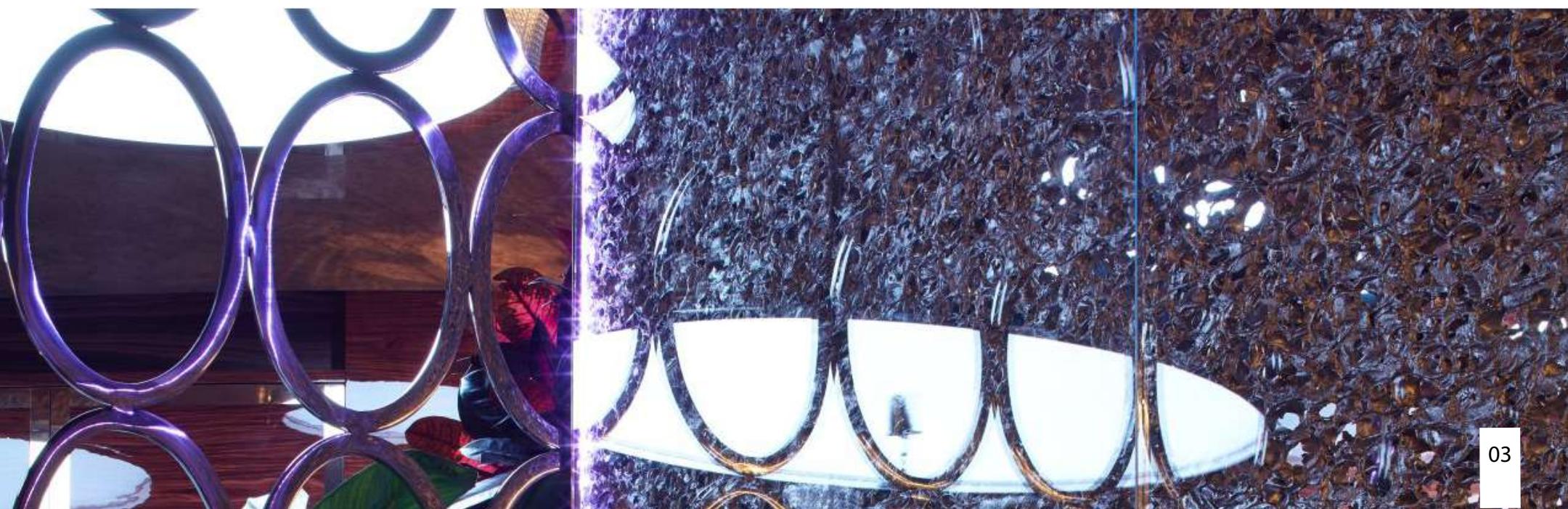
- 12,7 мм (0,5 дюйма)
- 25,4 мм (1,0 дюйма)
- 43,2 мм (1,7 дюйма)

Существуют три основные версии

- Дробноклетчатые (маленькие ячейки)
- Среднеклетчатые (средние ячейки)
- Крупноклетчатые (большие ячейки)

Чем больше плотность материала, тем меньше размер ячейки и материал тяжелый и более прочный.

Панели придают по-настоящему уникальный характер каждой реализации. Ниже наиболее популярные модели:





Маленькие ячейки Закрытые

Изготовлены из материалов с более высокой плотностью, с глянцевой, серебристой поверхностью, имеющих уникальную волнистую текстуру



Крупные ячейки Закрытые

Пузырьки на поверхности в этом варианте напоминают замороженные, продольные пузыри. Эта модель предназначена прежде всего для внутренней поверхности.

Учитывая тонкое строение стенок пузырьков рекомендуется использовать продукт в недоступном месте или защищенном стеклом.



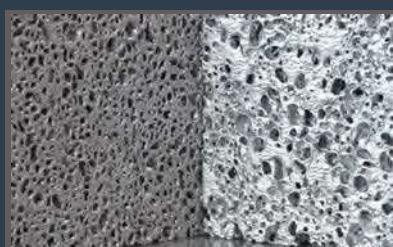
Маленькие ячейки Открытые с одной стороны

Создается путем удаления глянцевого, серебристого покрытия с одной поверхности. Таким способом открывается внутренняя поверхность пристеночных пузырьков, поверхность материала разнообразна: открытые маленькие клетки и не равномерные стенки между ними дают эффект, похожий на застывшую лаву или поверхность луны



Крупные ячейки Открытые с одной стороны

Производится из материала низкой плотности, благодаря чему клетки большие и глубокие. Путем удаления серебристого покрытия с одной поверхности становится видна поверхность внутренних клеток. Поверхность напоминает «алюминиевую губку». Другая сторона остается закрытой. Этот вариант имеет лучшие звукопоглощающие свойства



Средние ячейки Открытые с двух сторон

Пузырьки в этом варианте более глубокие и более выраженные, чем в маленьких клетках а поверхность пластин более гладкая, чем вариант с большими клетками. Верхняя и нижняя стороны панелей имеют разный вид.



Крупные ячейки Открытые с двух сторон (ажурный вариант)

Этот вариант образован двусторонним удалением внешнего, полного слоя замороженных пузырьков на поверхности материала. Полученный материал является чрезвычайно легким и полупрозрачным. Все панели отражают свет, однако, версия с большими клетками больше.

Ажурные панели отражают свет так сильно, что можно передать в них цвет.

Стандартные размеры



Вариант с маленькими ячейками:

12.7 мм	Закрытые
12.7 мм	Открытые с одной стороны
12.7 мм	Открытые с двух сторон
25.4 мм	Закрытые
25.4 мм	Открытые с одной стороны
25.4 мм	Открытые с двух сторон

Вариант со средними ячейками:

12.7 мм	Закрытые
12.7 мм	Открытые с одной стороны
12.7 мм	Открытые с двух сторон
25.4 мм	Закрытые
25.4 мм	Открытые с одной стороны
25.4 мм	Открытые с двух сторон

Wersja z Dużymi komórkami:

12.7 мм	Закрытые
12.7 мм	Открытые с одной стороны
12.7 мм	Открытые с двух сторон
25.4 мм	Закрытые
25.4 мм	Открытые с одной стороны
25.4 мм	Открытые с двух сторон
43.2 мм	Закрытые
43.2 мм	Открытые с двух сторон

Уникальный и универсальный материал с неограниченными творческими и архитектурными возможностями.

Может быть:

- Порошковое покрытие в выбранный цвет PANTONE или RAL
- Нанесение полимером, придающее безцветное защитное покрытие
- Погруженные (например, в эпоксидную смолу) образуя единообразную структуру





Применение

Это живой и красивый материал, присутствие которого во внешней архитектуре и внутренней отделке придает пространству необычный размер. Металлический блеск в сочетании с широким спектром возможных отделок показывает, что это уникальный и неповторимый эффект в каждой реализации. Это своего рода подпись на каждом произведении архитектуры.

Может быть использован для создания оригинальных потолков, отвечающих ряду индивидуальных требований дизайнера. Это универсальный материал для использования как в помещениях, так и снаружи. Прекрасно подойдет при создании брендинга и надписей для магазинов, гостиниц, предприятий, частных и государственных учреждений. Эффект может быть умножен с помощью гидроабразивной резки и порошковых покрытий различных цветов.

Используется в различных формах в торговых помещениях, от выставочных элементов выставочных до отделки стен. Придает интригующее настроение. Его уникальность это также бесконечные возможности для использования в такого типа проектах.
Можно создавать стены, столешницы, дисплеи,

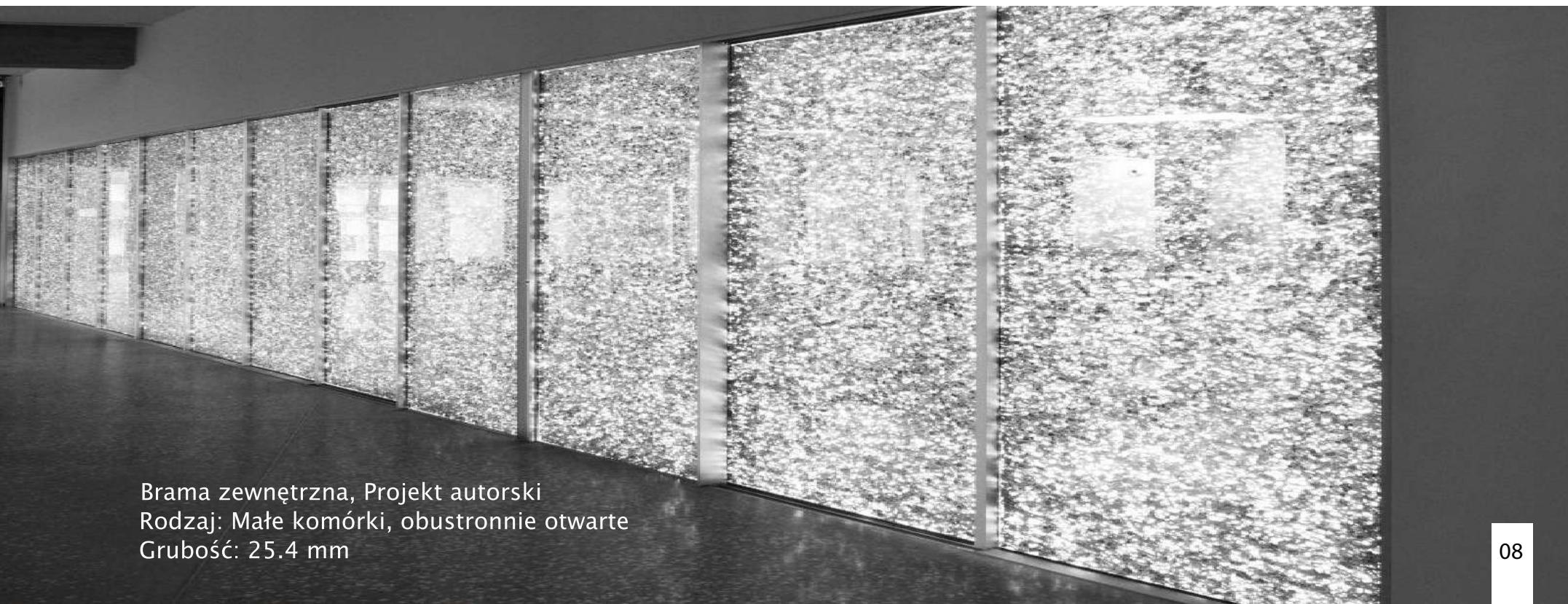
Проекты

Алюминиевые панели нашли применение в:

- Отделке стен в помещениях
- Фасадах зданий
- Экспозиции продукции в салонах продаж
- Отделке подвесных потолков
- Выполнении полов
- Создании логотипов компании
- Дизайне освещения
- Выставочных пространствах
- Промышленности

Можно встретить в:

- Торговых центрах и магазинах
- Спортивных объектах
- Офисах
- Учреждениях
- Жилищном строительстве
- Музеях



Brama zewnętrzna, Projekt autorski

Rodzaj: Małe komórki, obustronne otwarte

Grubość: 25.4 mm



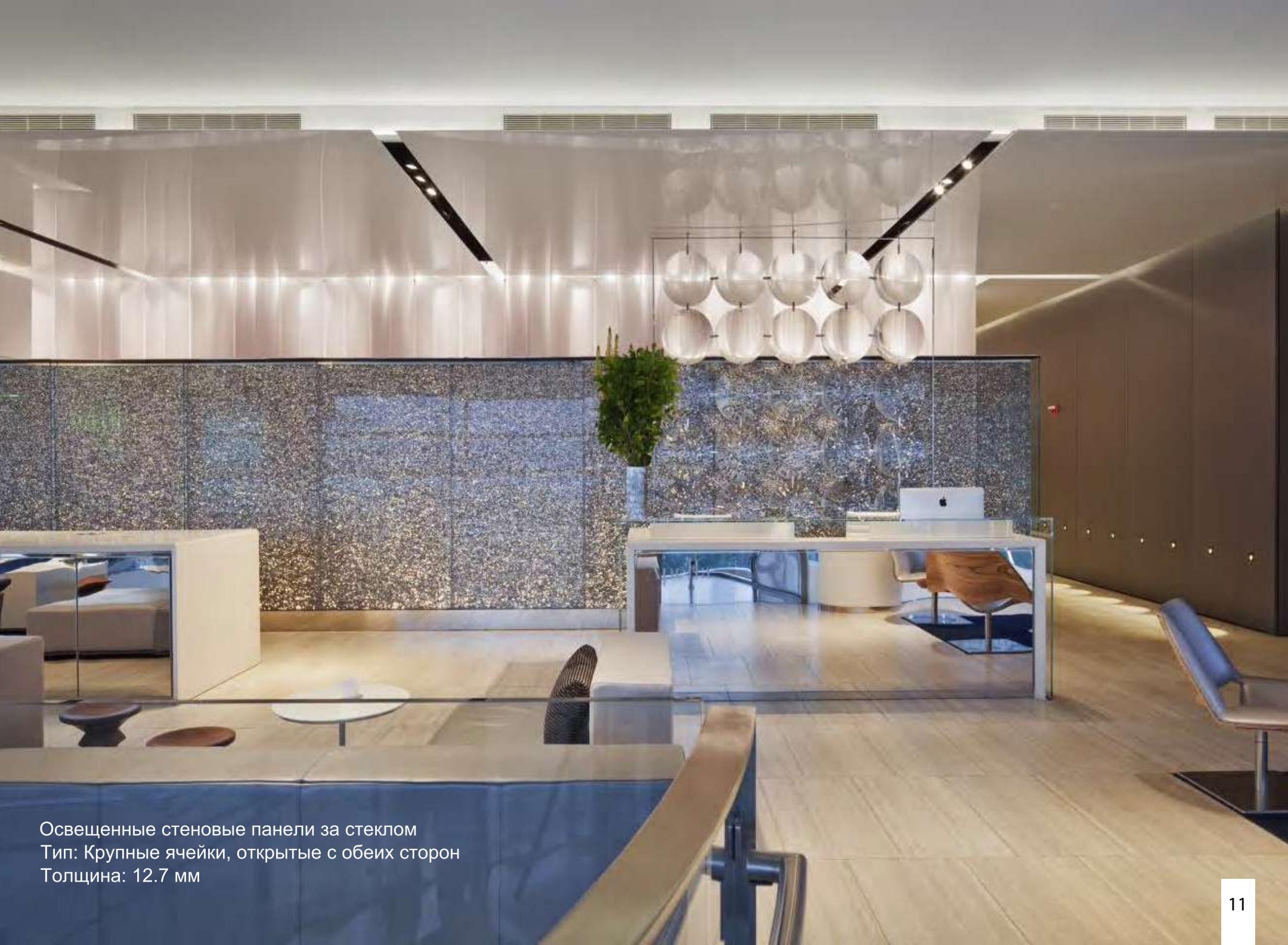
Внешнее использование в стене, дневной режим

Тип: Крупные ячейки, открытые с обеих сторон

Толщина: 12.7 мм



Наружное применение в стене, ночной вид
Тип: Крупные ячейки, открытые с обеих сторон
Толщина: 12.7 мм



Освещенные стеновые панели за стеклом

Тип: Крупные ячейки, открытые с обеих сторон

Толщина: 12.7 мм



Панели на подвесных потолках, подсвечены
светодиодами

Тип: Крупные ячейки, открытые с обеих сторон

Толщина: 12.7 мм



Фасад здания в конфигурации

Тип: Маленькие ячейки, закрытые

Толщина: 12.7 мм

USIEN



Панели настенные в геометрическом макете

Тип: Маленькие ячейки, открытые с одной стороны

Толщина: 12.7 мм



Дверь, панель на подложке из дерева

Тип: Маленькие ячейки, открытые с одной стороны

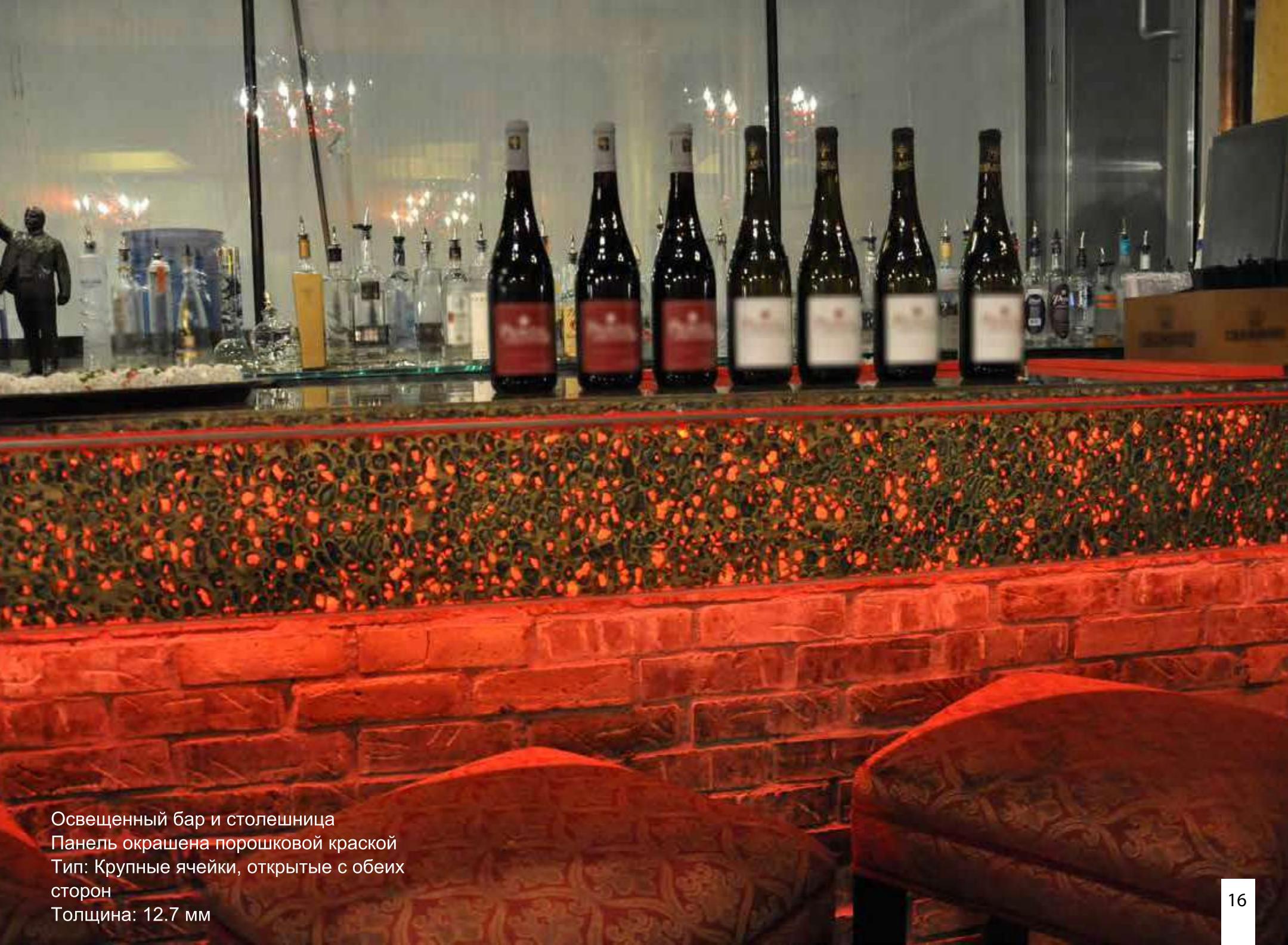
Толщина: 12.7 мм



Платформа выставочный,
изогнутая

Тип: Маленькие ячейки, открытые с одной
стороны

Толщина: 12.7 мм



Освещенный бар и столешница

Панель окрашена порошковой краской

Тип: Крупные ячейки, открытые с обеих сторон

Толщина: 12.7 мм



Освещенные стеновые панели

Тип: Крупные ячейки, открытые с обеих сторон

Толщина: 12.7 мм



Освещенные стеновые панели и бар

Тип: Крупные ячейки, открытые с обеих сторон

Толщина: 12.7 мм



Столешница, панель, встроенная в эпоксидную смолу
Панель окрашенная порошково в золотой цвет
Тип: Крупные ячейки, открытые с обеих сторон
Толщина: 12.7 мм



Подвесной потолок с лампами

Тип: Маленькие ячейки, открытые с одной стороны

Толщина: 12.7 мм



Освещенная стена с панели

Тип: Крупные ячейки, открытые с обеих сторон

Толщина: 12.7 мм



Освещенная стена

Тип: Крупные ячейки, открытые с обеих сторон

Толщина: 12.7 мм



Фасадные панели

Тип: Крупные ячейки, открытые с обеих сторон

Толщина: 12.7 мм



Панели настенные, внутри объекта

Тип: Крупные ячейки, открытые с одной сторон

Толщина: 43.2 мм



LG

Life's Good



Комбинация двух версий панелей в качестве акустической основы

Темные панели: 12.7 мм , Большие ячейки, открытые с одной стороны

Светлые панели: 12.7 мм, Маленькие ячейки, открытые с одной стороны



Reception облицовка стен

Тип: Маленькие ячейки, открытые с одной стороны

Толщина: 12.7 мм



Подвесной потолок с подсветкой
Большие ячейки, открытые с обеих сторон
Толщина: 12.7 мм



Большие ячейки стеновые панели с подсветкой
Толщина: 43.2 мм открытые с одной стороны



Индивидуальный проект
Тип: Маленькие ячейки, открытые с одной стороны
Толщина: 25.4 мм



Audi

Панель с логотипом

Тип: Большие ячейки, открытые с обеих сторон

Толщина: 12.7 мм



www.ornamental-alu.com



@ornamentalalurus



info@ornamental-premium.com



@ornamental.alu

