



КАК ПОВЫСИТЬ УРОВЕНЬ ЭКОЛОГИЧНОСТИ ПРОЕКТА

Что важно знать о покрытиях для
зеленого строительства





О компании Jotun



Входит в ТОП-10 крупнейших мировых производителей ЛКМ

Более 95 лет в лакокрасочной промышленности





01
ДЕКОРАТИВНЫЕ
КРАСКИ



02
МОРСКИЕ
ПОКРЫТИЯ



03
ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ПОКРЫТИЯ



04
ПОРОШКОВЫЕ
ПОКРЫТИЯ

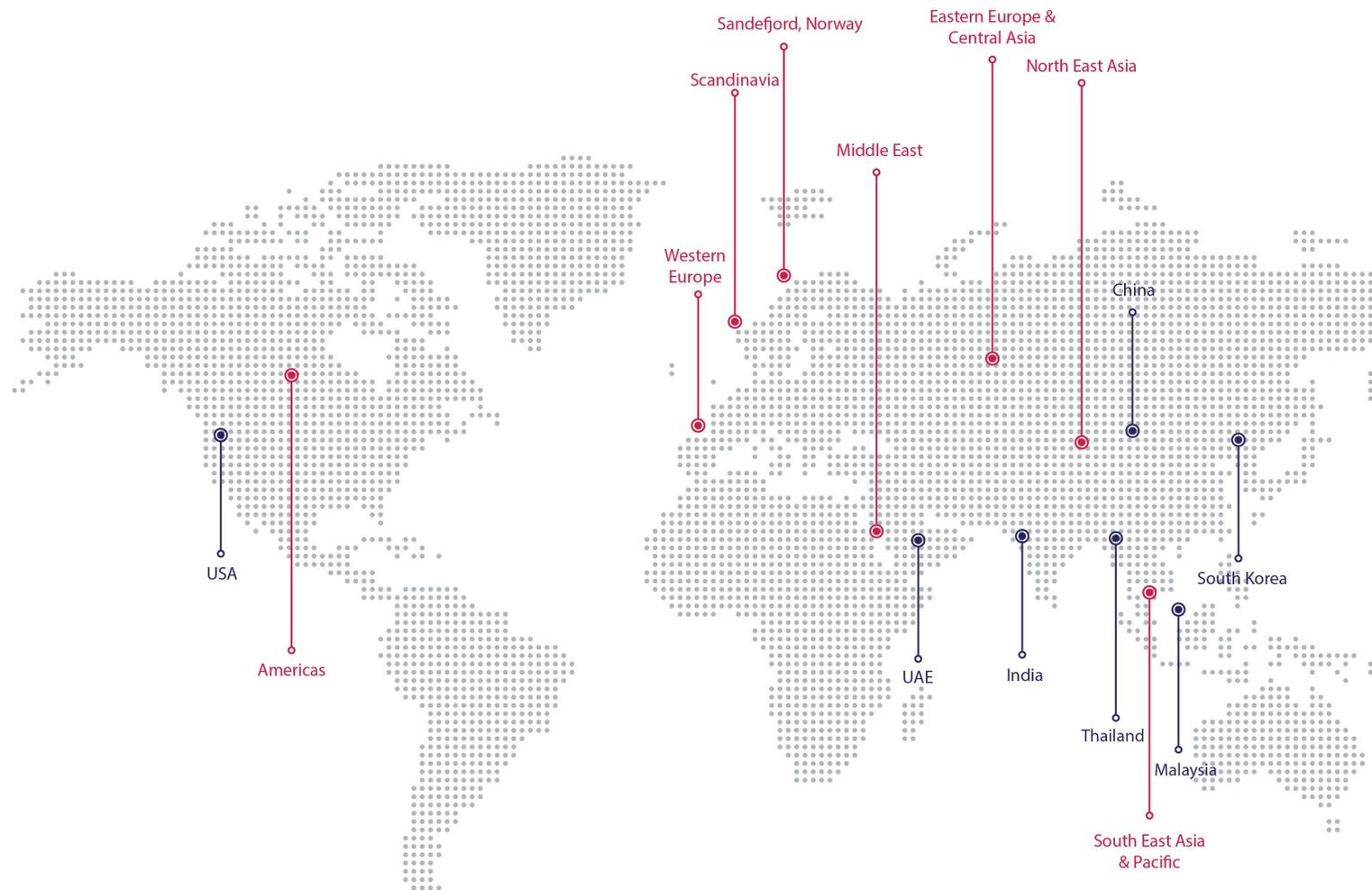
Глобальное присутствие Jotun

38
ЗАВОДОВ

100
СТРАН

10,000
СОТРУДНИКОВ

10
R&D ЦЕНТРОВ



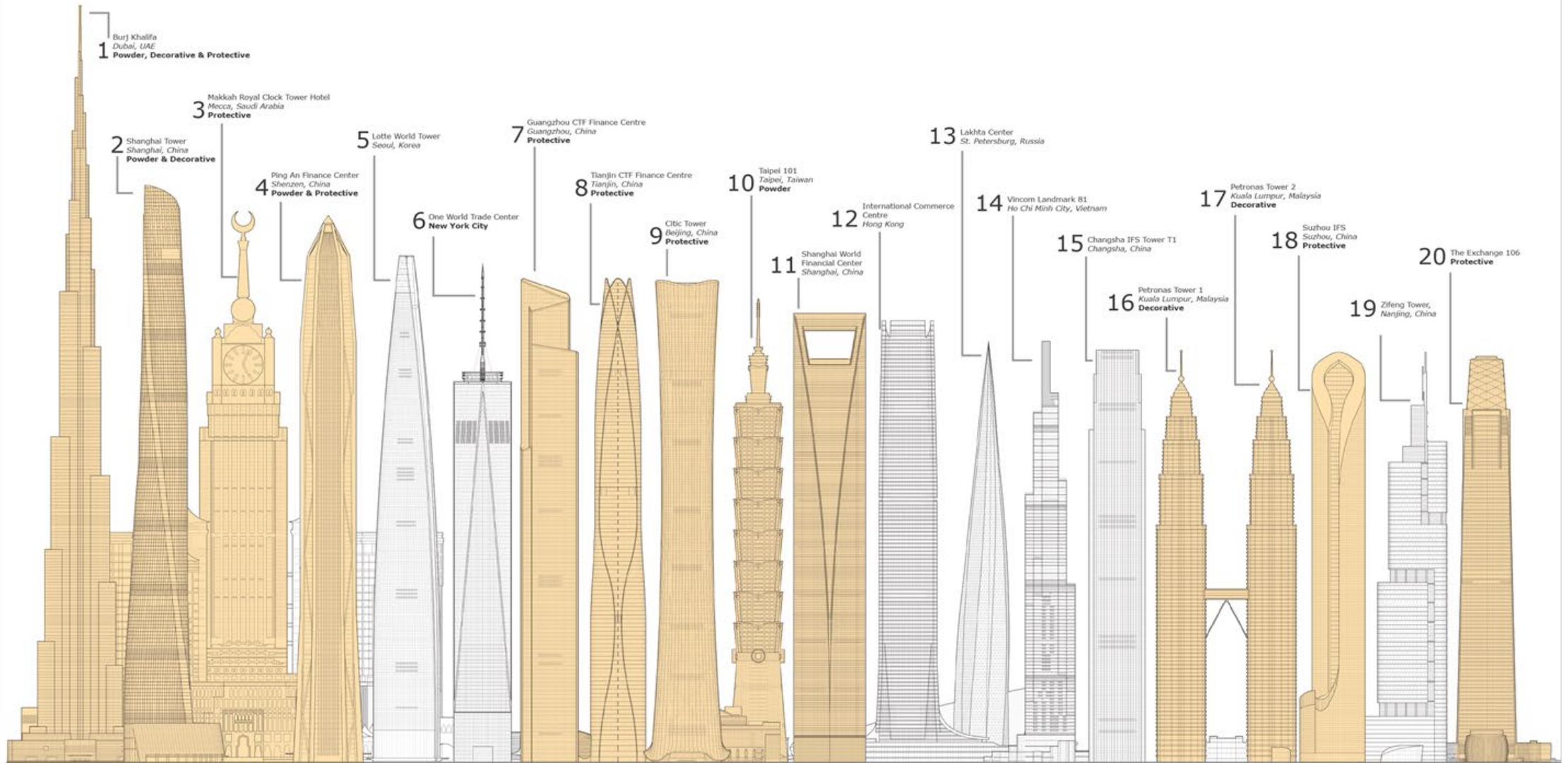
На карте показано наше глобальное присутствие и региональные лаборатории



Для культовых объектов архитектуры

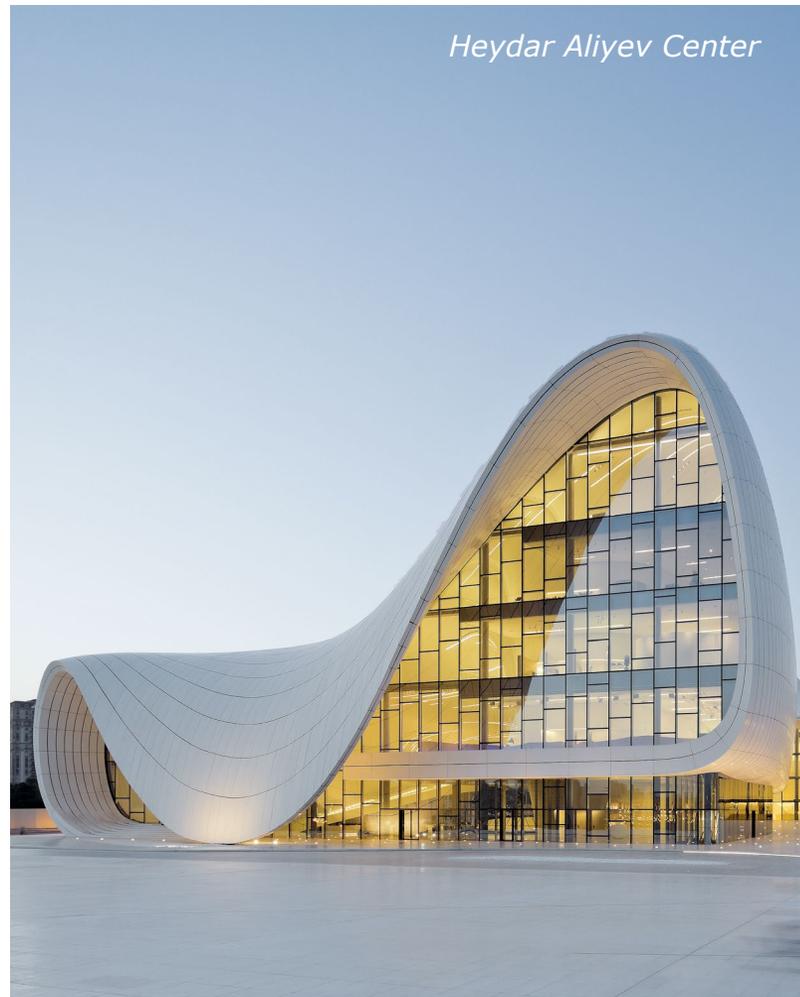
Marina Bay Sands, Singapore

20 самых высоких небоскребов будущего



Credit to CTBUH

Знаковые проекты Jotun



Мы понимаем, как для Вас важно...

создавать пространства и объекты, которые:

01

SUSTAINABLE

02

DURABLE

03

FUNCTIONAL

04

BEAUTIFUL

Мы понимаем, как для Вас важно...

создавать пространства и объекты, которые:

01

SUSTAINABLE

02

DURABLE

03

FUNCTIONAL

04

BEAUTIFUL



Решения для
зеленого
строительства



Что такое LEED v4



40-49
баллов



50-59
баллов



60-79
баллов



80+
баллов

РАСПОЛОЖЕНИЕ И ТРАНСПОРТНАЯ
ИНФРАСТРУКТУРА

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВОДНЫХ
СИСТЕМ

РЕГИОНАЛЬНЫЕ
ПРИОРИТЕТЫ

МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ

ИННОВАЦИИ

ЭКОЛОГИЧЕСКИ УСТОЙЧИВЫЕ
ПЛОЩАДКИ ЗАСТРОЙКИ

ЭНЕРГИЯ И ОКРУЖАЮЩАЯ
СРЕДА

КАЧЕСТВО ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ

Как декоративные краски и покрытия способствуют получению баллов LEED v4

Покрyтия составляют до **2%** строительного бюджета, но могут внести до **27%** баллов для сертификации LEED v4 в области зеленого строительства.

01

ЭКОЛОГИЧЕСКИ УСТОЙЧИВЫЕ ПЛОЩАДКИ

Уменьшение теплового остров
2 LEED БАЛЛА

ПОЛУЧИТЕ 2 LEED БАЛЛА

02

МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ

Используемые материалы
1 LEED БАЛЛ

Экологическая декларация продукции -
Environmental Product Declaration (EPD)
1 LEED БАЛЛ

ПОЛУЧИТЕ 2 LEED БАЛЛА

+4 БАЛЛА В БУДУЩЕМ

03

КАЧЕСТВО ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ

Низкоэмиссионные материалы
3 LEED БАЛЛА

ПОЛУЧИТЕ 3 LEED БАЛЛА

Руководство по экологическому строительству

jotungbs.com

- Объясняет, как краски и покрытия влияют на баллы LEED
- Наглядно демонстрирует, какой вклад продукты Jotun вносят в системы сертификаций LEED и BREEAM
- Перечисляет различные экологические стандарты строительства и продукции
- Содержит ссылки на страницы продуктов, спецификации и EPD



GREEN BUILDING DESIGN. EASY WITH PAINTS AND COATINGS. EASIEST WITH JOTUN



SUSTAINABLE SITES

Heat Island Reduction
2 LEED POINTS

GET UP TO 2 LEED POINTS

MATERIALS AND RESOURCES

Building Product Disclosure and Optimization: Material Ingredients
1 LEED POINT

Building Product Disclosure and Optimization: Environmental Product Declaration
1 LEED POINT

GET UP TO 2 LEED POINTS

INDOOR ENVIRONMENTAL QUALITY

Low-Emitting Materials
3 LEED POINTS

GET UP TO 3 LEED POINTS



Зеленые проекты Jotun с сертификацией LEED



KAUST University, Jeddah - Platinum



G Tower, Bangkok - Gold

Зеленые проекты Jotun с сертификацией LEED



TAIPEI 101 Tower, Taipei - Platinum



Oman Convention & Exhibition Centre, Muscat - Gold

Зеленые проекты Jotun с сертификацией LEED

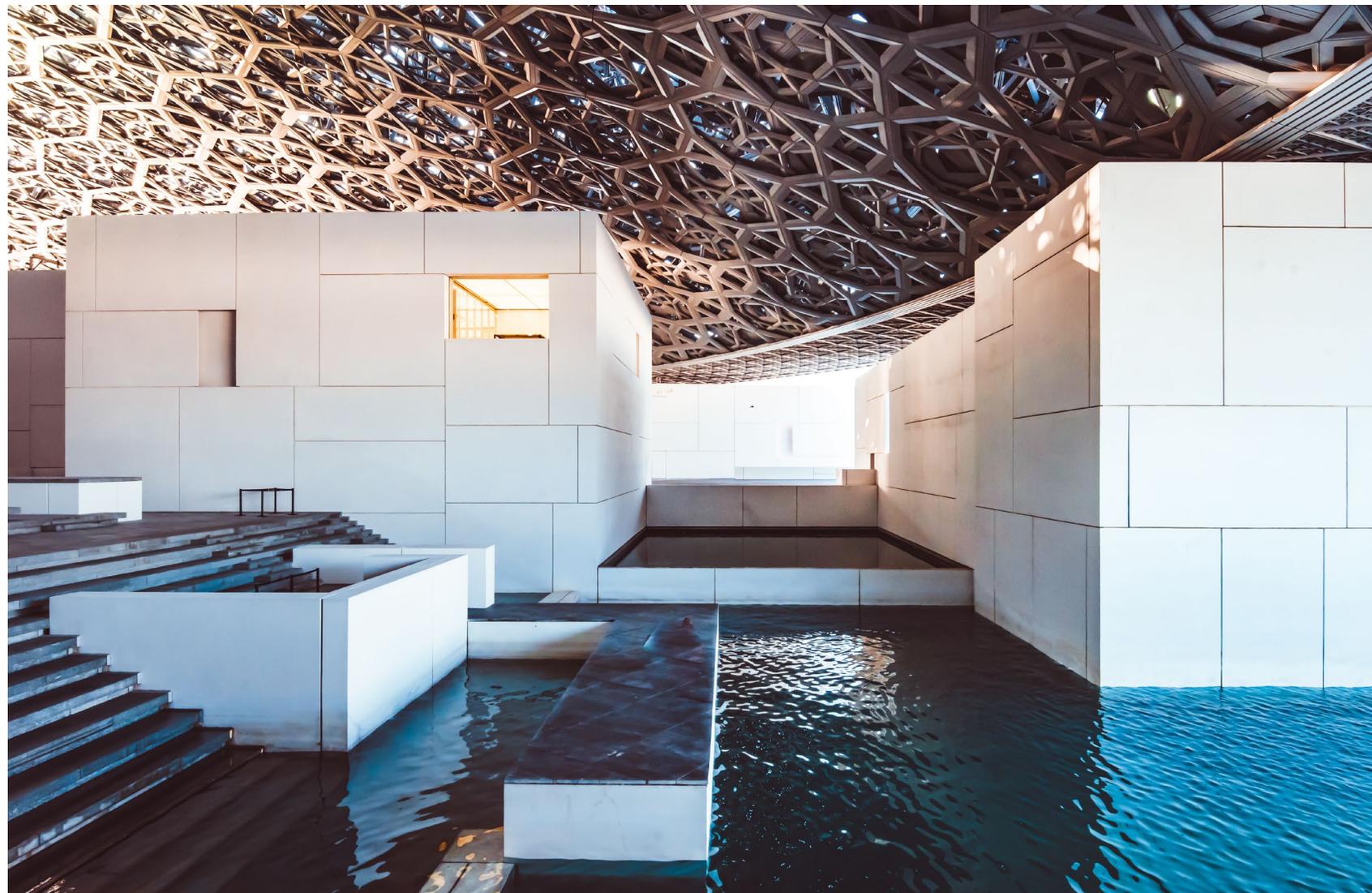


Shanghai Tower, Shanghai - Platinum



Louvre, Abu Dhabi - Silver

**Архитектурные
порошковые
покрытия**



Что такое порошковые покрытия?

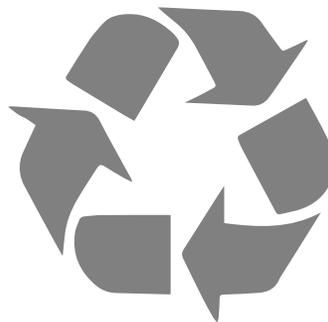
- Мелкодисперсный твердый порошок
- Наносится на поверхность предмета
- Нагревается до плавления
- Охлаждается для получения прочной декоративной и защитной пленки



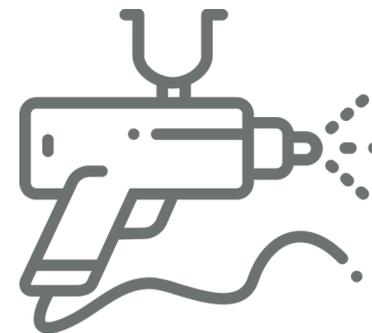
Почему именно порошковые покрытия?



Уровень летучих органических соединений (ЛОС)



Перерабатываемый материал



Требуется только один слой

Мы понимаем, как для Вас важно...

создавать пространства и объекты, которые:

01

SUSTAINABLE

02

DURABLE

03

FUNCTIONAL

04

BEAUTIFUL

Долговечность алюминиевых конструкций

Стандарт	Гарантия	Продукты Jotun
Qualicoat Class 1 AAMA 2603 GSB Standard	10 лет гарантии	Jotun Facade
Qualicoat Class 2 AAMA 2604 GSB Master	25 лет гарантии	Jotun Super Durable
Qualicoat Class 3 AAMA 2605	30 лет гарантии	Jotun Durasol



Программа Jotun Approved Applicator

Jotun Approved Applicator – программа аудита и поддержки подрядчиков, которая гарантирует высокое качество нанесения покрытия и снижает риск потенциальных претензий по гарантии.

Преимущества

- Глобальный стандартизированный процесс оценки качества нанесения продукта
- Обеспечение стандарта нанесения покрытия и проверка выполненной работы на предмет гарантий
- Повышение эксплуатационных характеристик конечного продукта



Мы понимаем, как для Вас важно...

создавать пространства и объекты, которые:

01

SUSTAINABLE

02

DURABLE

03

FUNCTIONAL

04

BEAUTIFUL

Наши коллекции

WOODSPIRATION



TREND COLLECTION



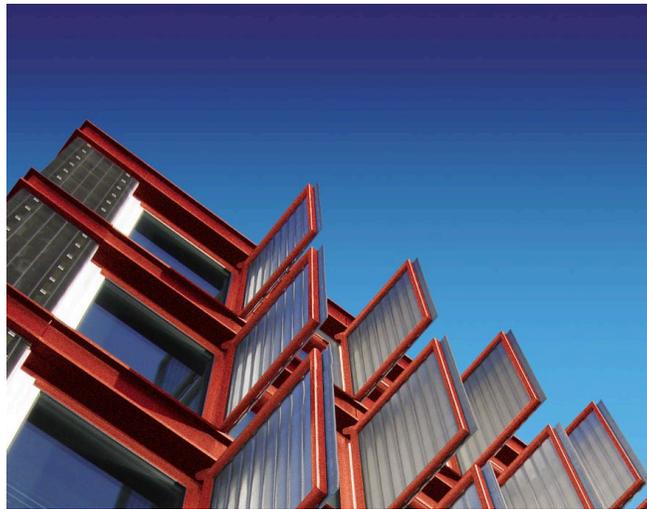
COOL SHADES



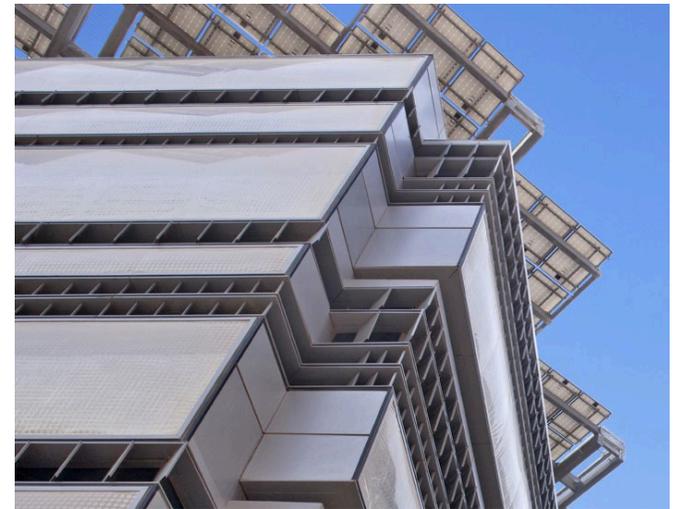
AURORA

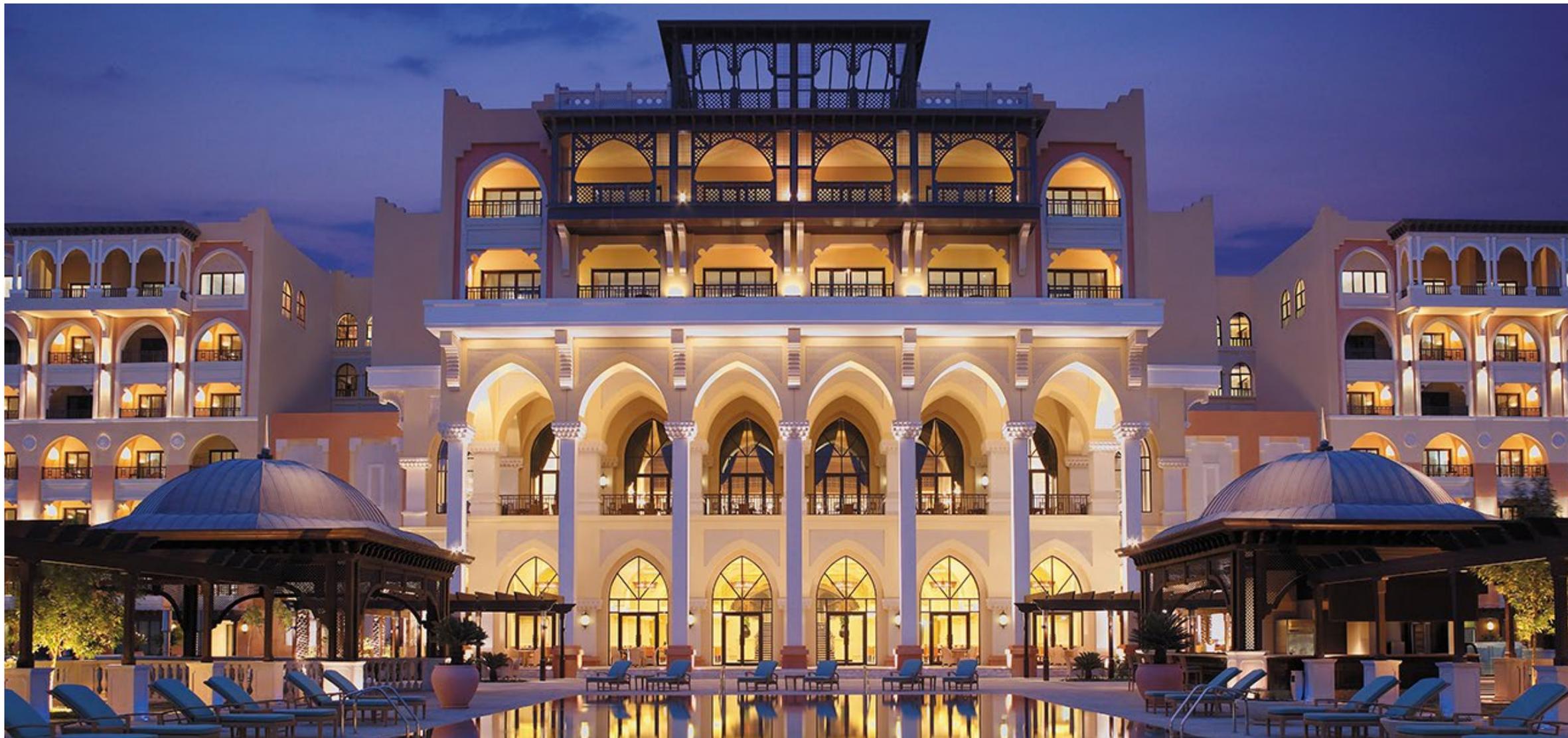


SAHARA



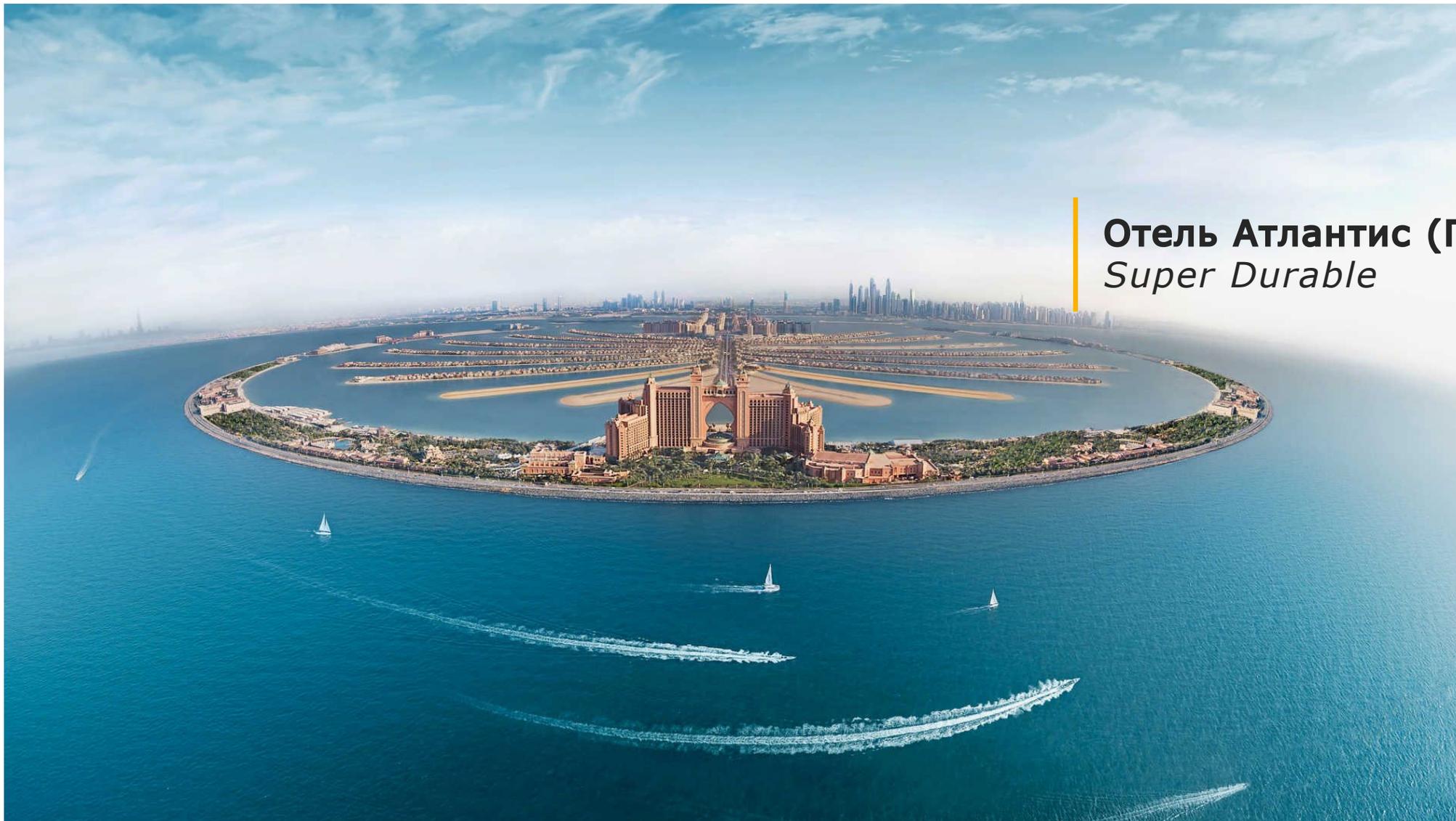
TIMELESS





Проекты Jotun





Отель Атлантис (Пальма-Дубай)
Super Durable



Отель Атлантис (Пальма-Дубай)
Super Durable

После 9 лет

Jotun Super Durable 2003
RAL 6033

Пальма Джумейра - Дубай
Super Durable



Пальма Джумейра - Дубай

Super Durable

После 11 лет

Jotun Super Durable 2003
RAL 1014



Бурдж Аль Араб – Дубай
Super Durable



Бурдж Аль Араб – Дубай
Super Durable



После 19 лет

*Jotun Super Durable 2003
RAL 5011*



Бурдж-Халифа – Дубай
Super Durable



**Башни Петронас –
Куала-Лумпур**
Super Durable

Марина Бэй Сэндс – Сингапур
Super Durable



Полумесяц – Баку

Durasol & Facade





Аэропорт Шереметьево, Москва
Super Durable



Trinity Tower, Нью-Йорк
Durasol & Facade





Istanbul Financial Center - Central Bank
Durasol & Facade



Twister, Копенгаген
Jotun Facade

Мы здесь, чтобы Вам помочь

...реализовать самые смелые архитектурные проекты, совмещающие в себе **экологичность, долговечность, функциональность и красоту.**

Jotun предлагает своим клиентам:

- 7 баллов (11 баллов в будущем) для сертификации LEED v4
- Единое Комплексное Решение: декоративные краски, порошковые и промышленные покрытия
- Соответствие качества и срока службы продукции международным стандартам
- Высококласную техническую поддержку в вопросах подбора и нанесения покрытий





Jotun Protects Property