



СПЕЧЁННЫЙ КАМЕНЬ SINTERED STONE

КОГДА МАТЕРИАЛ СТАНОВИТСЯ ИСКУССТВОМ

ГРУППА КОМПАНИЙ «ДЕЛФОН»

ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫЙ
АЗИАТСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
КРУПНОФОРМАТНОГО СПЕЧЁННОГО
КАМНЯ ПРЕМИУМ-КЛАССА,
РЕАЛИЗУЮЩИЙ ПОЛНЫЙ
ЦИКЛ ПРОИЗВОДСТВА.

Компания создаёт инновационные отделочные материалы, которые отвечают запросам мирового рынка архитектуры, строительства элитной недвижимости и дизайна интерьеров. Цель — предоставить материал, который сочетает эстетику натурального камня с выдающимися эксплуатационными свойствами.

С момента основания в 2017 году компания прошла путь от пионеров индустрии до одного из лидеров в производстве спечённого камня, задавая стандарты качества и инноваций.

500k м²

Производственная площадь

1350 м

Производственная линия

4,5 млн м²

Годовая производственная мощность

2000+

Партнёров по всему миру



СПЕЧЁННЫЙ КАМЕНЬ



Крупный формат — один из ключевых трендов в премиальном дизайне. Бесшовные поверхности создают ощущение целостности и пространства, оставаясь востребованным решением как в общественных пространствах, так и в частных проектах.



Плотность

Выше гранита



Водопоглощение

< 0,05%



Твердость

6-7 Моос



Прочность на изгиб

59,3 МПа



Износостойкость

Class 4 по EN ISO 10545-7



Термостойкость

до 1200°C



01

Отбор сырья

Чистые минералы
без смол и хими-
ческих добавок

02

Прессование

30 000 тонн
давления создает
сверхплотную
структуру

03

Обжиг

1280°C - молекулярное
спекание частиц
150 минут обжига -
высокая прочность и
долговечность

04

Результат

Материал с
плотностью выше
гранита и нулевой
пористостью

СПЕЧЁННЫЙ КАМЕНЬ

МАТЕРИАЛ БУДУЩЕГО: ПРОЧНЕЕ
ГРАНИТА, КРАСИВЕЕ МРАМОРА

Спечённый камень (Sintered Stone) — инновационный материал нового поколения, созданный путём высокотемпературного спекания натуральных минералов под экстремальным давлением. Технология имитирует естественный процесс формирования камня в земной коре, но занимает часы вместо тысячелетий.

СОСТАВ СПЕЧЕННОГО КАМНЯ DELFONE

СЫРЬЕ

	%
КВАРЦЕВЫЙ ПЕСОК	11%
ПОЛЕВОЙ ШПАТ	13%
БЕЛЫЙ НАТРИЕВЫЙ ШПАТ	20%
КАОЛИНИТ	10%
ГРАНУЛИРОВАННАЯ ГЛИНА	20%
ГЛИНА ВЫСОКОЙ ВЯЗКОСТИ	5%
ЗЕРНО БЕЛОГО ПЛАВЛЕННОГО ГЛИНОЗЁМА	1,5%
ИНЫЕ МИНЕРАЛЬНЫЕ ПОРОДЫ	23,5%

ПРОИЗВОДСТВО
НА ЛИНИЯХ SYSTEM
CERAMICS - давление до 30.000
тонн и обжиг >1280°C



В ЧЁМ ОТЛИЧИЕ ОТ ОБЫЧНОГО КЕРАМОГРАНИТА



Структура и кромки

Цвет и рисунок только на поверхности. При запиле или сколе виден иной цвет тела.



Обработка и рез

Высокий риск микросколов, чувствителен к скорости подачи и типу диска.



Водопоглощение

Керамогранит стандарт $\leq 0.5\%$ (ISO 10-545-3). Спеченный камень $< 0,05\%$, практически нулевое проникновение.



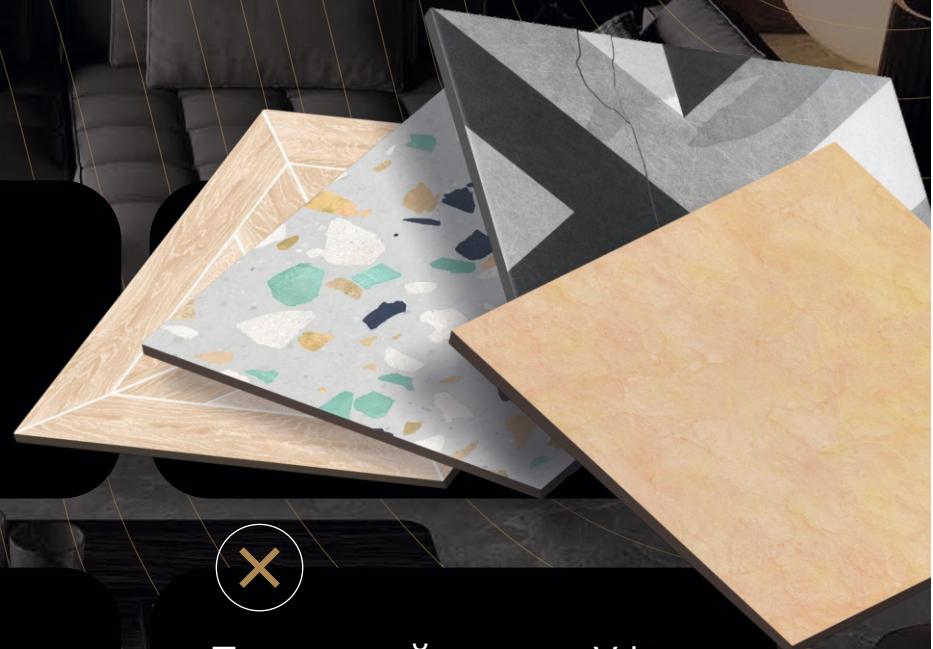
Пищевая безопасность

Не сертифицируется по NSF/ANSI 51. Не предназначен для прямого контакта с пищей.



Термостойкость и УФ

Хорошая термостойкость, но возможно выцветание под длительным УФ воздействием.



СПЕЧЁННЫЙ КАМЕНЬ

Улучшенный состав: обычный керамогранит состоит на 70% из глины, а в спечённом камне её лишь 25%, остальное — природные составляющие.

СПЕЧЁННЫЙ КАМЕНЬ



ПРЕВОСХОДИТ ТРАДИЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ПО ВСЕМ КЛЮЧЕВЫМ ПАРАМЕТРАМ

<u>ПАРАМЕТР</u>	<u>DELPHONE</u>	<u>ГРАНИТ</u>	<u>КВАРЦ</u>	<u>КЕРАМОГРАНИТ</u>	<u>МРАМОР</u>
ВОДОПОГЛОЩЕНИЕ	<0.05%	0.5-2%	0.3%	0.5%	0.2-2%
ТЕРМОСТОЙКОСТЬ	1200°C	600°C	150°C	1000°C	400°C
ПРОЧНОСТЬ НА ИЗГИБ	51.1-59.3 Мпа	15-25 Мпа	45-58 Мпа	50-55 Мпа	10-25 Мпа
ТОЛЩИНА	3, 6, 10, 12, 20 мм	20-30 мм	12-30 мм	8-12 мм	20-30 мм
МАКС. ФОРМАТ	1600x3200	1200x2400	1400x3000	1200x2400	1200x2400
ВЕС (12 ММ)	28 кг/м²	70 кг/м²	45 кг/м²	30 кг/м²	65 кг/м²
ОБРАБОТКА	Лёгкая	Сложная	Средняя	Хрупкая	Средняя
СТОЙКОСТЬ К КИСЛОТАМ	Отлично	Хорошо	Отлично	Отлично	Плохо
UV-СТОЙКОСТЬ	Не выгорает	Не выгорает	Желтеет	Не выгорает	Не выгорает
НЕГОРЮЧЕСТЬ	A1	A1	B-C	A1	A1
ЦЕНА/КАЧЕСТВО	★★★★★	★★★	★★★★★	★★★	★★

СПЕЧЁННЫЙ КАМЕНЬ

ПРЕВОСХОДИТ
КОНКУРЕНТОВ



Крупные форматы

до 1600x3200 мм
толщиной 3, 6, 10, 12, 20 мм



Дизайн и производство

итальянские коллекции, объединяющие
европейский стиль и эффективность
азиатского производства



Универсальность

применимы для интерьеров, фасадов,
кухонных и мебельных решений

Экологическая безопасность

100% натуральные минералы,
без эпоксидных смол и радиоактивности.

7 уникальных видов поверхностей

гляцевая, матовая, сатинированная,
текстурированная, рельефная, карвинг,
многослойное тиснение



СПЕЧЁННЫЙ КАМЕНЬ

ВЫБОР
ПРОФЕССИОНАЛОВ



✓ Нулевая
пористость

Водопоглощение ниже
стандартов «керамогранита»

✓ Прочность
Всего 6 мм как 35 мм гранита

✓ Термостойкость
До $>1200^{\circ}\text{C}$

✓ Равномерный
рисунок

По всей толщине,
имитирующий лицевую
поверхность

✓ Пищевая
безопасность

Допущен к прямому
контакту с пищей

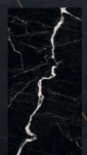
✓ Негорючесть
класса А

Не поддерживает горение
и не выделяет дым

✓ Чистая
обработка

Без «сколов» и «махры»

КОЛЛЕКЦИИ ДИЗАЙНЕРСКИХ ДЕКОРОВ



ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ

акцентные декоры, с отсылкой
к драгоценным камням: сапфир,
опал, изумруд



Мраморные

поверхности с текстурой
природного мрамора



Бетонные

имитация тераццо, бетона
и архитектурных штукатурок



Древесные

имитация ценных пород
дерева: орех, дуб, эбен



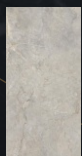
Однотонные

чистые однотонные
цвета



Оксиды металлов

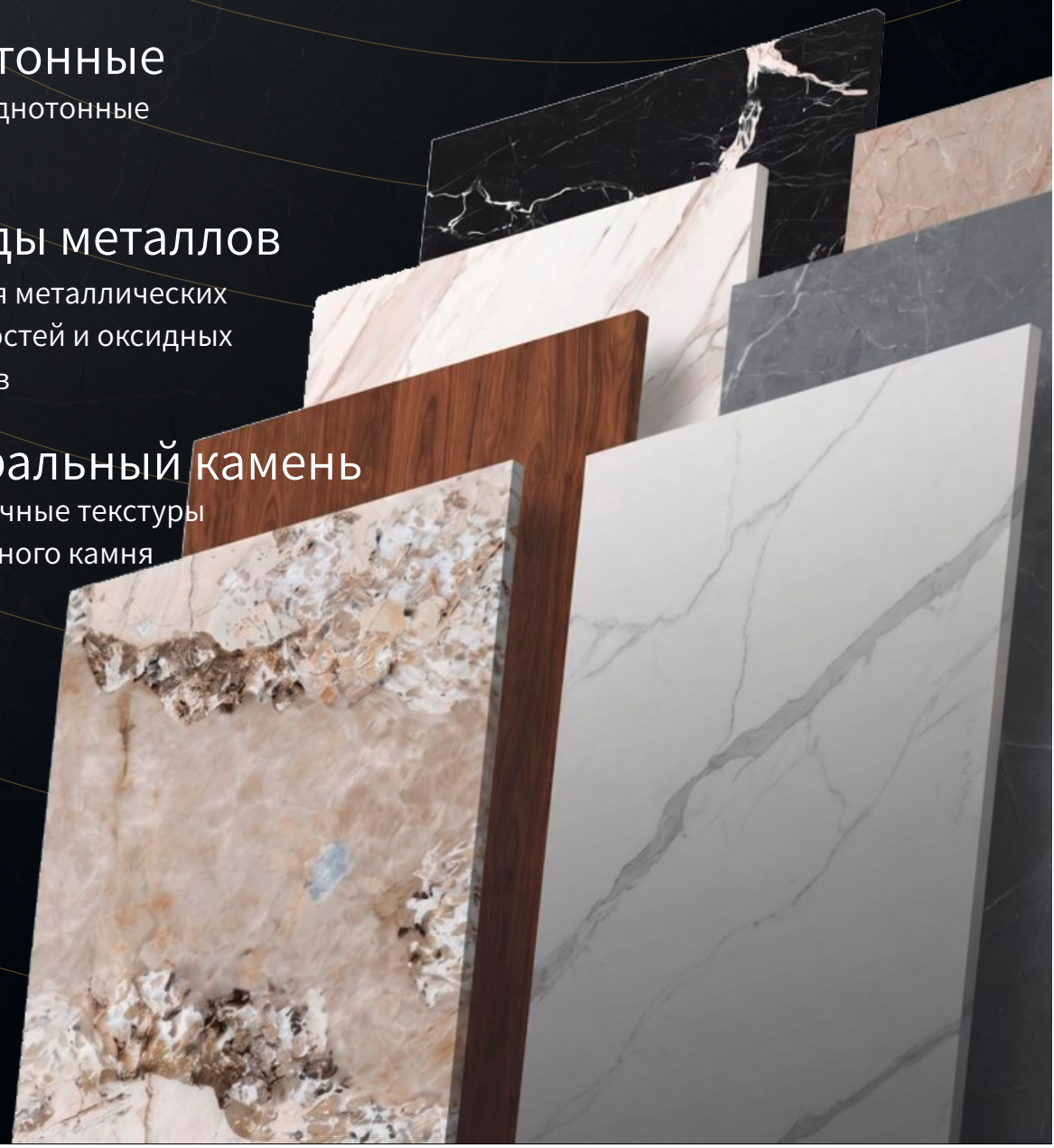
имитация металлических
поверхностей и оксидных
эффектов



Натуральный камень

реалистичные текстуры
натурального камня

Более 100 декоров
всегда в наличии



ТИПЫ ПОВЕХНОСТЕЙ

глянцевая



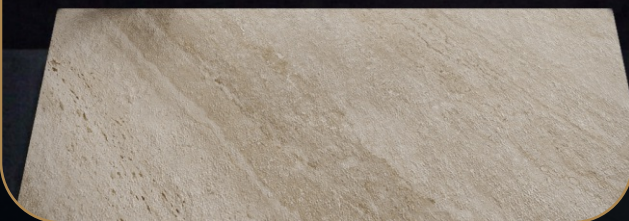
сатинированная



матовая



текстурированная



многослойное тиснение



карвинг



рельефная

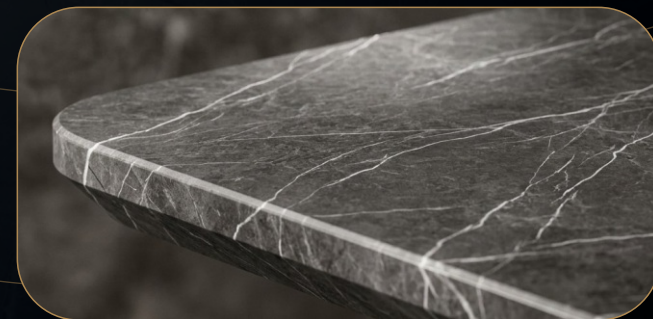


Толщина и формат плит

6 мм	1200x2700 мм 1600x3200 мм
------	------------------------------

12 мм	1200x2400 мм 1600x3200 мм
-------	------------------------------

20 мм	1600x3200 мм
-------	--------------

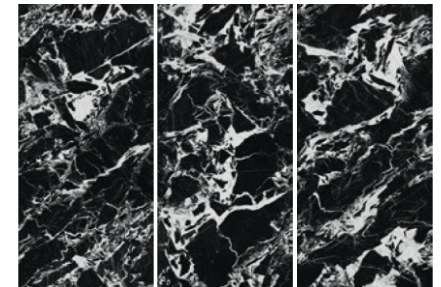
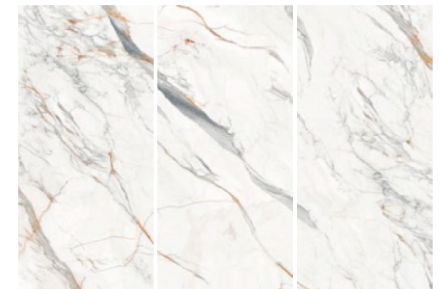
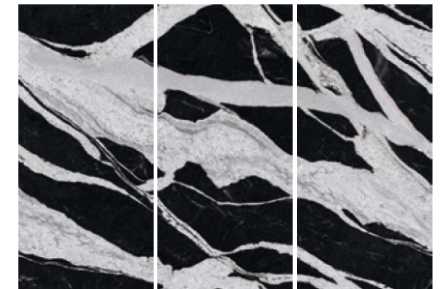
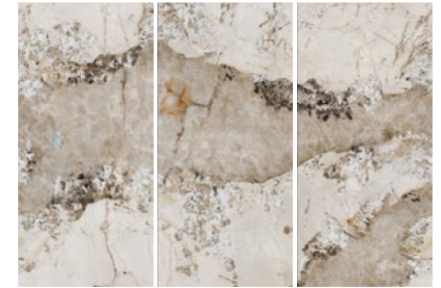


Сквозной рисунок

Рисунок прожилок
воспроизводится по
всей толщине плиты.



Многие коллекции имеют несколько вариаций поверхностей, узор которых точно стыкуется, формируя единое бесшовное пространство - непрерывный рисунок. Эффект цельного каменного полотна в интерьере любого масштаба.



СПЕЧЁННЫЙ КАМЕНЬ

ОДИН МАТЕРИАЛ
ДЛЯ ВСЕХ ЗАДАЧ



DELFONE - ОЧЕВИДНЫЙ ВЫБОР
АРХИТЕКТОРОВ И ДЕВЕЛОПЕРОВ

Гостиничный бизнес

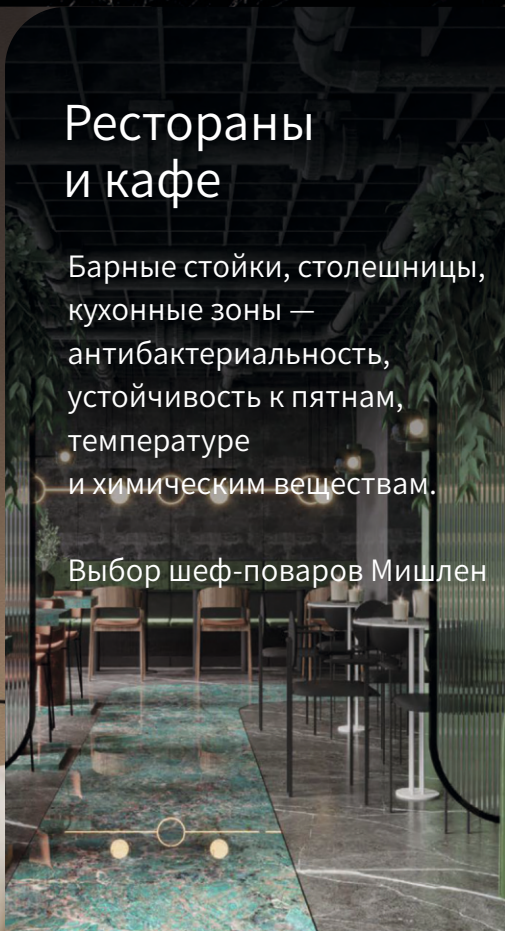
Лобби, рецепции, номера — сохраняет безупречный вид годами при высокой проходимости.



Рестораны и кафе

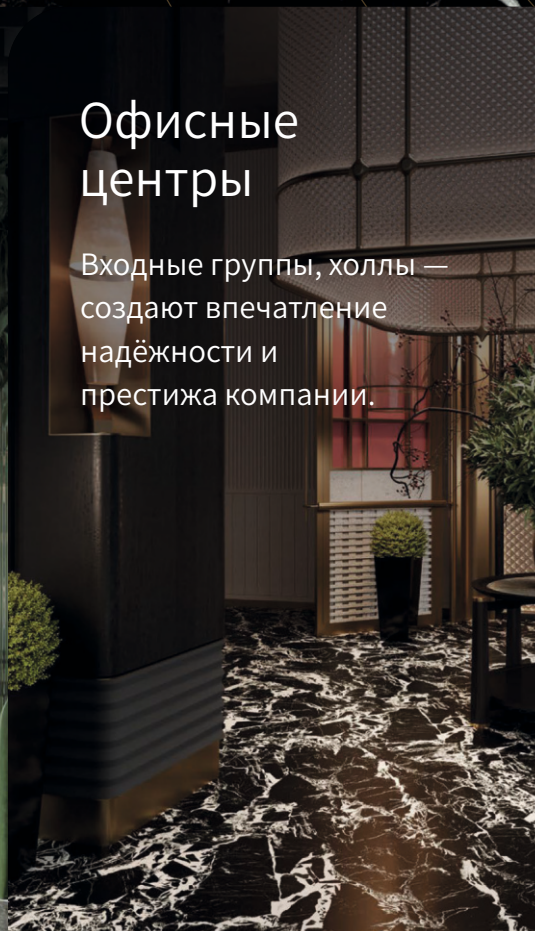
Барные стойки, столешницы, кухонные зоны — антибактериальность, устойчивость к пятнам, температуре и химическим веществам.

Выбор шеф-поваров Мишлен



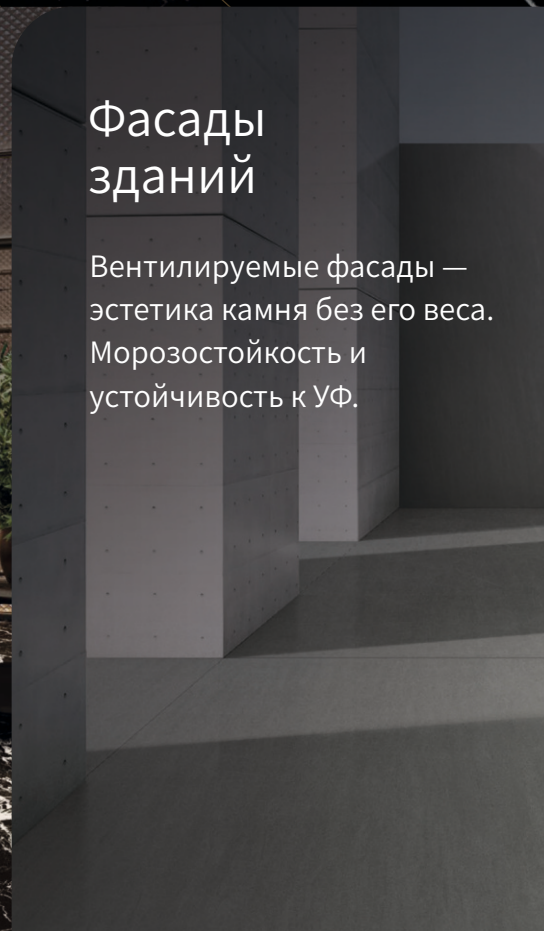
Офисные центры

Входные группы, холлы — создают впечатление надёжности и престижа компании.



Фасады зданий

Вентилируемые фасады — эстетика камня без его веса. Морозостойкость и устойчивость к УФ.



СПЕЧЁННЫЙ КАМЕНЬ

ПРЕВРАЩАЕТ ДОМА
В ПРОИЗВЕДЕНИЯ
ИСКУССТВА



Кухни премиум-класса

Столешницы, фартуки, острова — бесшовные поверхности, устойчивые к температуре, влаге и царапинам



Гостиные и спальни

Акцентные стены, каминные порталы — создают атмосферу роскоши и изысканности



Подоконники и откосы окон

Практически вечные — не впитывают грязь и не выгорают от УФ воздействия



Ванные комнаты

Стены, полы, столешницы — полная водонепроницаемость без швов. Гигиеничность на десятилетия



Мебель

Обеденные столы, тумбы — прочность и красота натурального камня без его недостатков

СПЕЧЁННЫЙ КАМЕНЬ

ВЫБОР МИРОВЫХ ЛИДЕРОВ
ДИЗАЙНА И ИНЖЕНЕРИИ

Когда Porsche Design и Tom Dixon выбирают материал — это не случайность, а признание превосходства.



PORSCHE DESIGN × DELFONE

Коллекция GTS 07 — спечённый камень DELFONE.
Точность геометрии, премиум-эстетика и долговечность.

TOM DIXON – NEW LUXURY STANDARD

Британский дизайнер выбирает спечённый камень для проектов New Luxury. Рестораны Eclectic в Париже, Bronte в Лондоне, Coal Office.



ВЫГОДНОЕ ПАРТНЁРСТВО



Быстрые поставки
15–20 дней



Чистая обработка,
95–98% выход



Популярные декоры
всегда в наличии



Кастомизация
от 2000 м²



Индивидуальные
поверхности и декоры



Маркетинговая
поддержка



Большие складские
запасы



Эксклюзивность



DELPHONE

СЕРТИФИКАТЫ МИРОВОГО УРОВНЯ



Допущен к прямому контакту с пищей. Сертификация NSF International подтверждает, что материал безопасен для использования на кухонных столешницах и в зонах приготовления пищи. Не выделяет вредных веществ.

NSF/ANSI 51 (США)



Подтверждённые антибактериальные свойства. Сертификат TÜV Rheinland доказывает, что DELFONE препятствует размножению бактерий. Идеально для медицинских учреждений и общественных пространств. NSF/ANSI 51 (США)
TÜV (Германия)



Практически не выделяет летучих веществ (VOC). Сертификация UL GREENGUARD Gold подтверждает минимальные выбросы в воздух. Безопасен для школ, больниц, жилых помещений.

UL GREENGUARD



Высший класс негорючести. Европейский стандарт EN 13501-1 присваивает DELFONE класс A1 — материал не горит, не выделяет дым и токсичные газы. Обязательное требование для общественных зданий.

EN 13501-1 A1

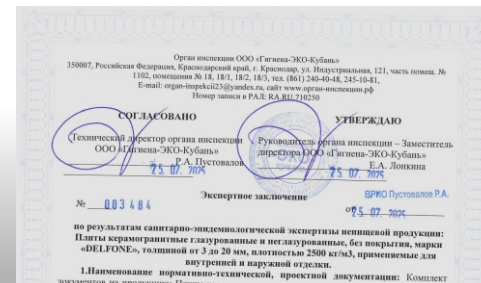
СЕРТИФИКАТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Пожарный сертификат



Сертификат соответствия санитарно-эпидемиологическим требованиям



Сертификат соответствия



ГИБКИЕ УСЛОВИЯ РОСТА ДЛЯ ВАШЕГО БИЗНЕСА



Условия заказа

- Гибкие объёмы поставок под ваши потребности
- Возможность микс-заказов (разные форматы и декоры)
- Оперативное производство и отгрузка



Продуктовая линейка

- Более 100 декоров в наличии
- Коллекции: мрамор, гранит, бетон, дерево, металл
- Отделка: глянцевая, матовая, текстурированная и др.
- Возможность разработки эксклюзивных декоров



Партнёрская программа

- Обучение команды продаж
- Доступ к шоу-руму производителя
- Образцы для демонстрации клиентам
- Маркетинговые материалы



НАДЁЖНАЯ ЛОГИСТИКА, A-FRAME СИСТЕМА

- Отлаженная логистика из Китая без сбоев и задержек с гарантированными сроками
- Надёжная упаковка для сохранности при транспортировке
- Транспортировка на специальных пирамидах (A-Frame) защищает кромки и поверхность плит от повреждений
- Оптимальное хранение материала на объекте — плиты остаются в вертикальном положении





В ИНТЕРЬЕРЕ
ФЛАГМАНСКОГО
ШОУРУМА

ПРИМЕНЕНИЕ ПЛИТ DELFONE:

- ✓ Пол, облицовка камина и стен
- ✓ Интеграция плит в двери скрытого монтажа
- ✓ Фартук и столешница
- ✓ Облицовка кухонного острова и фасадов шкафов



ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ТОЛЩИНЫ:

3 мм, 6 мм, 12 мм



г. Красноярск,
ул. Петра Ломако, 16



DELPHONE

В ИНТЕРЬЕРЕ
КАФЕ-БАРА
«NEW YORK»



г. Красноярск,
ул. Молокова, 56/1

ПРИМЕНЕНИЕ ПЛИТ DELPHONE:

- ✓ Облицовка стен
- ✓ Столешницы столов
- ✓ Обрамление 11-тиметровой барной стойки



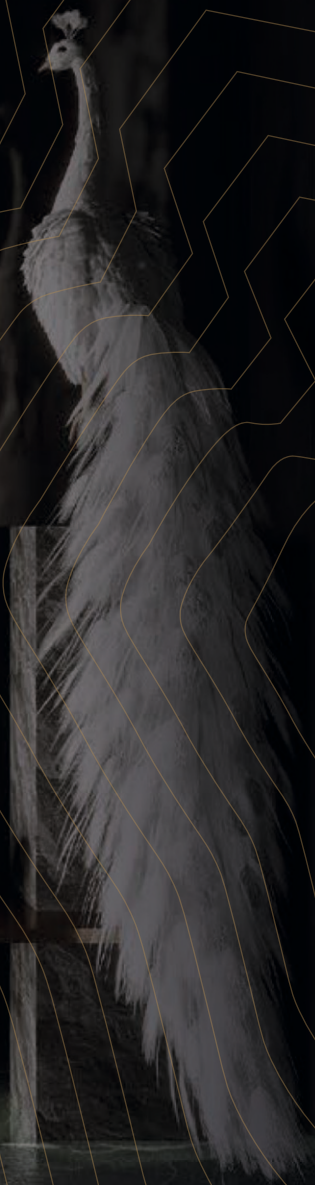
ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ТОЛЩИНЫ:

3 мм, 6 мм, 12 мм





СОЗДАДИМ ПРЕМИУМ-ПРОСТРАНСТВА ВМЕСТЕ





ПОЗНАКОМЬТЕСЬ С САМЫМИ НОВЫМИ КАТАЛОГАМИ!

Отсканируйте QR-код



www.delfone.ru

 [delfone_ru](https://vk.com/delfone_ru)

 [delfone.ru](https://www.instagram.com/delfone.ru)