UNLIMITED STONE FACES



Duramica[®] GLASSONYX[®]

КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ИЗ НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ



Швейцарский бренд Duramica начинал свою историю с производства эксклюзивных предметов интерьера из редких и ценных пород камня. Компания занималась выполнение сложных проектов из камня.

В процессе работы с натуральным камнем были разработаны новые продукты из камня позволяющие расширить возможности применения камня. Была создана линейка композитных камней Duramica – это тонкий слой натурального камня на керамической, металлической или стеклянной поверхности. Продукция Duramica позволяет воплощать из камня самые сложные дизайны и изделия для фасадов и интерьеров.

Современное производство линейки Duramica, расположено в Xiamen и полностью контролируется швейцарскими специалистами компании. Решение об открытии производства в Xiamen было принято в связи с наличием огромного количества натурального камня со всего мира. Все камни, представленные в разделе Коллекции имеются в наличии, рядом с производством. Продукция полностью производится в соответствии с швейцарским ноу-хау. Конечная продукция полностью соответствует швейцарским стандартам качества.

Duramica это:

Натуральный камень - все виды изделий из камня для фасадов и интерьеров

DuraSkin – натуральный камень на керамической основе

DuraSkin Light – натуральный камень на тонкой керамической основе

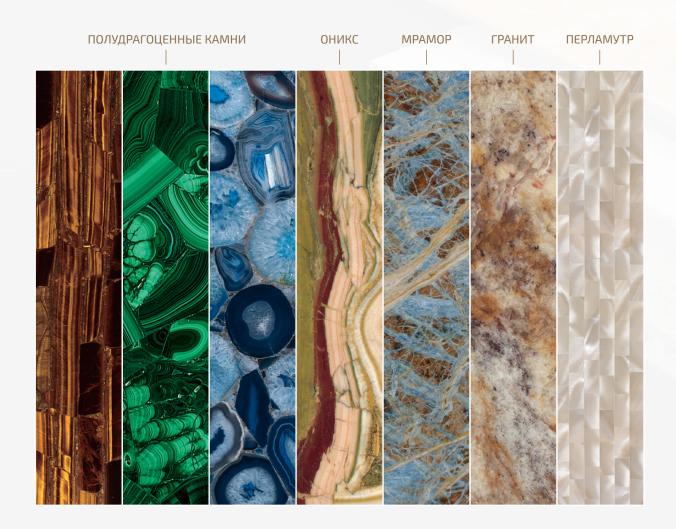
Durastone – натуральный камень на основе из твердых пород камня (гранит)

Durafoam – натуральный камень на основе из пенобетона

Duramet – натуральный камень на сотовой алюминиевой основе

Duramica Fiberglass – натуральный камень на базе сотового стеклопластика

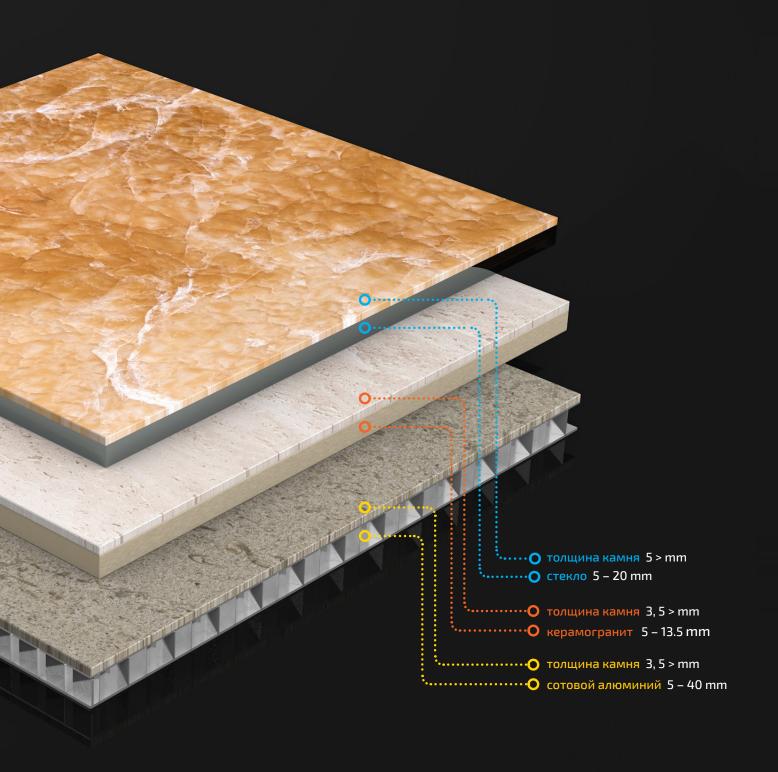
Glassonyx – натуральный камень на стеклянной основе



Композит для интерьеров и экстерьеров, состоящий из тонкого слоя различных видов натурального камня на базе керамики, пенобтона, твердых пород камня, алюминия или стекла

Дюрамика позволяет получать готовые архитектурные и дизайнерские решения, которые до сих пор было невозможно реализовать технически, либо они обходились очень дорого, – это каменный паркет, каменные бесшовные мозаики, рисунки. Технология позволяет создавать из натурального камня инкрустированные коллекции. Разработана уникальная технология инкрустации металла в натуральный камень.

В отличие от обычного мрамора, Дюрамику можно применять на фасадах зданий. Дюрамика практически не впитывает влагу и выдерживает экстремальные перепады температур.











DURASKIN – композтиная панель, состоящая из тонкого слоя натурального камня, на керамогранитной основе.

DURASKIN LIGHT – композтиная панель, состоящая из тонкого слоя натурального камня, на тонкой на керамогранитной основе.

DURASTONE – композтиная панель, состоящая из тонкого слоя натурального камня, на основе из твердых пород камня (гранит).

СТАНДАРТНЫЙ ФОРМАТ*

1200x600 mm

ТОЛЩИНА КАМНЯ

3, 5 mm и более

толщина основы

9, 10, 12, 13.5 mm

Bec (KГ/M²)

± 25-36 кг

ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

нг, кмо, ко

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Фасады, интерьеры, полы

СТАНДАРТНЫЙ ФОРМАТ*

2400x1200 mm

ТОЛЩИНА КАМНЯ

3, 5 mm и более

толщина основы

5 mm

Bec (KΓ/M²)

± 15-20 кг

пожаробезопасность

нг, кмо, ко

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Фасады, интерьеры, полы

СТАНДАРТНЫЙ ФОРМАТ*

2400x1600 mm

ТОЛЩИНА КАМНЯ

5 mm и более

толщина основы

20 mm

Bec (KΓ/M²)

± 68 кг

пожаробезопасность

Hr, KM0, K0

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

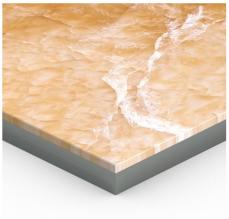
Фасады, интерьеры, полы

^{*} Возможность изготовления нестандартных форматов по запросу

НАТУРАЛЬНЫЙ КАМЕНЬ



Все виды изделий из натурального камня для фасадов и интерьеров.



GLASSONYX – композитные панели из полудрагоценных пород камня на стеклянной основе. Возможность подсветки панелей – Backlit.

GLASSONYX°

СТАНДАРТНЫЙ ФОРМАТ*

2400x1200 mm

ТОЛШИНА КАМНЯ

5 mm и более

толшина основы

5, 10, 15, 20 mm

Bec (KГ/M²)

при толщине основы 20 - ± 49 кг

ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

H_C, KM_O, K_O

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Интерьеры, полы

DURAFOAM

DURAMET

DURAMICA FIBERGLASS



DURAFOAM – композтиная панель, состоящая из тонкого слоя натурального камня, на основе из пенобетона.

СТАНДАРТНЫЙ ФОРМАТ*

2400x1200 mm

ТОЛЩИНА КАМНЯ

5 mm и более

толщина основы

20 - 80 mm

Bec (KΓ/M²)

при толщине основы 20 – ± 13 кг

пожаробезопасность

Hr, kmo, ko

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Фасады, интерьеры, полы



DURAMET – сверхлегкий композит с натуральным камнем больших размеров на основе из сотового алюминиевого листа.

СТАНДАРТНЫЙ ФОРМАТ*

2400x1200 mm

ТОЛЩИНА КАМНЯ

5 mm и более

толщина основы

5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40 mm

Bec (KΓ/M²)

при толщине основы 20 - ± 16 кг

пожаробезопасность

Γ1, KM1, K0

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Фасады, интерьеры, полы



DURAMICA FIBERGLASS – сверхлегкий композит с натуральным камнем больших размеров на основе из сотового стеклопластика.

СТАНДАРТНЫЙ ФОРМАТ*

2400x1200 mm

ТОЛЩИНА КАМНЯ

5 mm и более

толщина основы

15 mm

Bec (KΓ/M²)

± 16 кг

пожаробезопасность

HΓ, KM0, K0

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Фасады, интерьеры, полы

Сравнение Дюрамики с обычным натуральным камнем:

- декоративные свойства (внешний вид): одинаковые;
- стоимость монтажа: ниже в 2 раза;
- вес: легче минимум в 2 раза;
- стоимость перевозки: ниже в 2 раза;
- скорость монтажа: быстрее в 2 раза;
- качество укладки: идеальная геометрия;
- стойкость: намного выше;
- стойкость к температурным поглощениям: намного выше;
- водопоглощение: намного меньше;
- изнашивание: намного меньше.

Преимущества

Простая укладка. Обычный инструмент. Обычные растворы. Минимальные отходы

Дюрамику в отличие от натурального камня может уложить мастер по укладке обычной плитки, тогда как обработка обычного камня, требует специальной квалификации от укладчика.

Дюрамику можно резать простым станочным плиткорезом с диском и ванночкой для воды. Дюрамика режется обычным диском как на керамогранитной, так и на стеклянной основе.

Для укладки дюрамики не требуются специальные клеи, тогда как, укладывая обычный мрамор. очень важно подобрать правильный цементирующий материал, т.к. при использовании цементного раствора или клея для плитки на поверхности камня появляются неустранимые пятна – впитанные им солевые и красящие добавки.

Укладка натурального камня не обходится без большого количества отходов. При использовании дюрамики отходы сведены к минимуму.

Простая укладка, обычный инструмент и обычный клей, минимальные отходы позволяют минимизировать затраты на укладку и отходы, а также существенно ускорить процесс самой укладки.

Вес и универсальность

Один кв.м дюрамики весит приблизительно 27 кг, тогда как один кв.м. цельного мрамора имеет вес 40-90 кг в зависимости от толщины плит. По своим характеристикам, толщине и весу, материал можно использовать для отделки там, где раньше нельзя было использовать мрамор из-за

его веса.. Дюрамика универсальна, она подходит для облицовки как стен, так и полов, в отличие от цельного мрамора, который, в силу своей хрупкости, для укладки на пол должен иметь толщину 2 см и более.

Цена

Вместо применения натурально камня 2 см (20 см) используется дюрамика с камнем 0.3 см (3 мм) – соответственно уменьшается стоимость одного кв.м.!

Гидроизоляционные свойства

Дюрамика обладает гидроизоляционными свойствами, поэтому она также может использоваться для отделки помещений с повышенной влажностью (ванные, бассейны, сауны).

Устойчивость к температурным перепадам

Фасады Дюрамика прошла испытания практикой и в лабораторных условиях, которые доказали устойчивость ее структуры к любым условиям эксплуатации и перепадам температур, что позволяет применять ее для облицовки не только каминов и теплых полов, но и фасадов зданий.

Простор

Толщина Дюрамики не более 1 см, тогда как в случае мрамора иногда требуется толщина 3 см. Экономится жизненное пространство, которого сегодня не хватает. Дюрамика позволяет визуально расширить пространство, если ее применяют для помещений небольшой площади, например ванных комнат.

Система крепления











Внеконкуретными инновациями всех материалов является:

- легкость
- прочность
- водостойкость
- не горючесть
- встроенная невидимая система крепления
- долговечность

Общий список преимуществ материалов по отношению к натуральному камню: Физико-технические:

- повышенная прочность
- повышенная морозостойкость
- повышенная огнестойкость
- селекция готового продукта
- повышенная сейсмоустойчивость
- повышенная прочность встроенного невидимого крепления
- повышенная ветроустойчивость
- пониженный вес до 300% на 1м²
- пониженное в разы водопоглощение
- отсутствие ограничения по применению на высотные фасады
- отсутствие скрытых дефектов (трещин, каверн, полостей)

Экономические:

- стоимость готовых плит ниже на 15-33%
- экономия на технологическом запасе материала до 20%
- повешенная скорость сдачи готового фасада за счет ускоренного монтажа
- экономия на подконструкциях
- экономия на монтаже в части ненадобности оборудования для перемещения плит
- экономия на монтаже в части привлечения меньшей рабочей силы
- экономия на гидрофобизации
- не нуждается в периодической чистке фасада
- экономия в элементах и формах из натурального камня

Декоративно-технические:

- возможность монтажа острых углов из натурального камня
- возможность применения облегченных готовых малых арх. форм с встроенной системой крепления
- возможность шов-в-шов крепления плит на фасад
- возможность перфорации каменного фасада
- возможность встроенной подсветки каменного фасада
- возможность изготовления жалюзи из натурального камня
- возможность изготовления сайдинга из натурального камня
- возможность легкой замены элементов фасада во время эксплуатации здания
- возможность легкого доступа к инфроструктуре за фасадом









Возможность изготовления угловых, гнутых элементов и сверхлегких колонн











ПЕРВЫЙ В ЕВРОПЕ ВЕНТИЛИРУЕМЫЙ ФАСАД ИЗ НАТУРАЛЬНОГО МРАМОРА НА ВЫСОТНОМ ЗДАНИИ

ПРЕМИЯ

EUROPIAN PROPERTY AWARDS DEVELOPMENT

совместно

C ROLLS-ROYCE

ЗА ЛУЧШЕЕ ВЫСОТНОЕ ЗДАНИЕ В ЕВРОПЕ

ПРЕМИЯ BEST BUILDING AWARDS

ЗА САМЫЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ФАСАД В ЕВРОПЕ

Duramica — 28000 m²







«Долина Сетунь» Элитный жилой комплекс на западе Москвы. Облицовка: натуральный мрамор на керамограните «Дюрамика»











Duramica®

Дюрамика – идеальный выбор для украшения фасадов и интерьеров учреждений, гостиниц, банков, вилл и особняков.























Мрамор и гранит

Различные породы мрамора и гранита



VIP зона «Шереметьево-3», натуральный камень на керамограните Дюрамика (полы) 2011 г.







Полудрагоценные камни

композитные панели с поверхностью собранных из полудрагоценных камней и минералов: лазурит, яшма, агата, малахит, тигровый глаз и прочих редких видов камня. Толщина лицевого слоя: 3 мм

По желанию возможны добавления окаменелых ракушек и Аммонитов – вымерших миллионы лет назад подкласс головоногих моллюсков.



















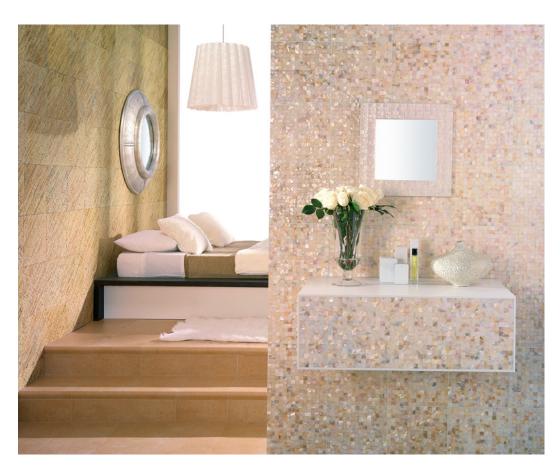






Перламутр

Shellstone collection – это композитные панели с поверхностью, собранной из различных пород натуральных перламутров, морских ушек и опала. Толщина лицевого слоя: 1,5-3 мм Вид поверхности: ровный, 3D

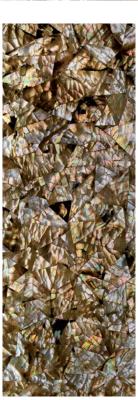


















GLASSONYX

композитные панели из полудрагоценных пород камня на стеклянной основе.

Возможность подсветки панелей – Backlit.

Коллекции камня: Glassonyx (оникс, агат, аметист, жадеит и др.)

Толщина лицевой поверхности камня: 3-7 мм

Толщина стеклянной основы: 8 -10 мм







Зеленый агат с подсвткеой в бутике испанского бренда Loewe. Москва ЦУМ, 2019 г.











Паркет и мозаика

Комбинации и мозаики из различных пород натурального камня на композитной основе.

Технология позволяет создавать любые узоры из камня на керамической основе.

Толщина лицевого камня: 3-5 мм

Коллекции каменного паркета: DD, DSR, DS3 и DS5, DSR.

DS3 – форматы кубиков 3х3;

DS5 – форматы кубиков 5х5;

DD – аппликации из прямоугольников смешанного размера;

DSR – аппликации из квадратиков и прямоугольников.





















Metal & Stone Inlay

Metal & Stone Inlay – это различные коллекции инкрустированного натурального камня и металла, узоров, пано и мозаик на керамограните.

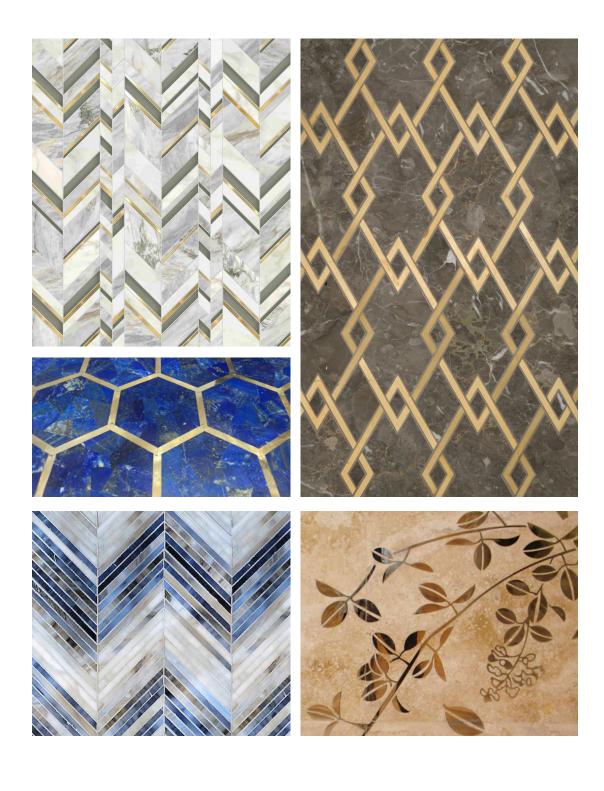
Металл: алюминий, нержавеющая сталь, медь, латунь, бронза и др.

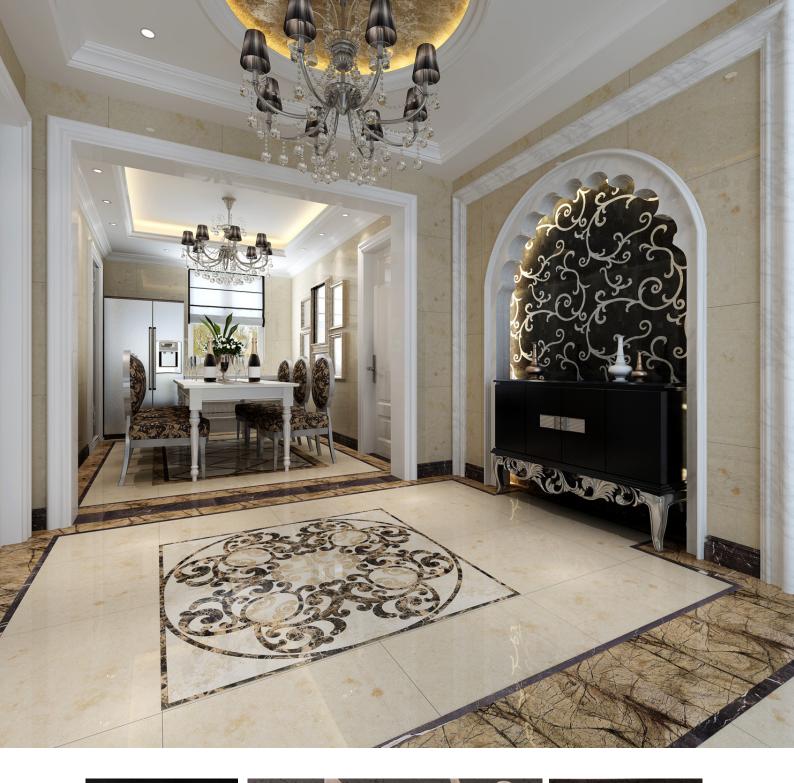
Толщина лицевого слоя: 3-7 мм

Коллекции DAR, DPR и DBD.

DP – арт коллекции

DAR – художественна мозаика с инкрустациями из металла и камня.







Композитная 3D панель

Композитная 3D панель представляет собой композитные панели из натурального камня с рельефной поверхностью.















СВЕРХЛЕГКИЕ КОЛОННЫ

на алюминиевой сотовой основе



Бордюры и углы

Бордюры и углы из всех видов натурально и композитного камня. Коллекция DBD – Бордюры 600х100 mm









