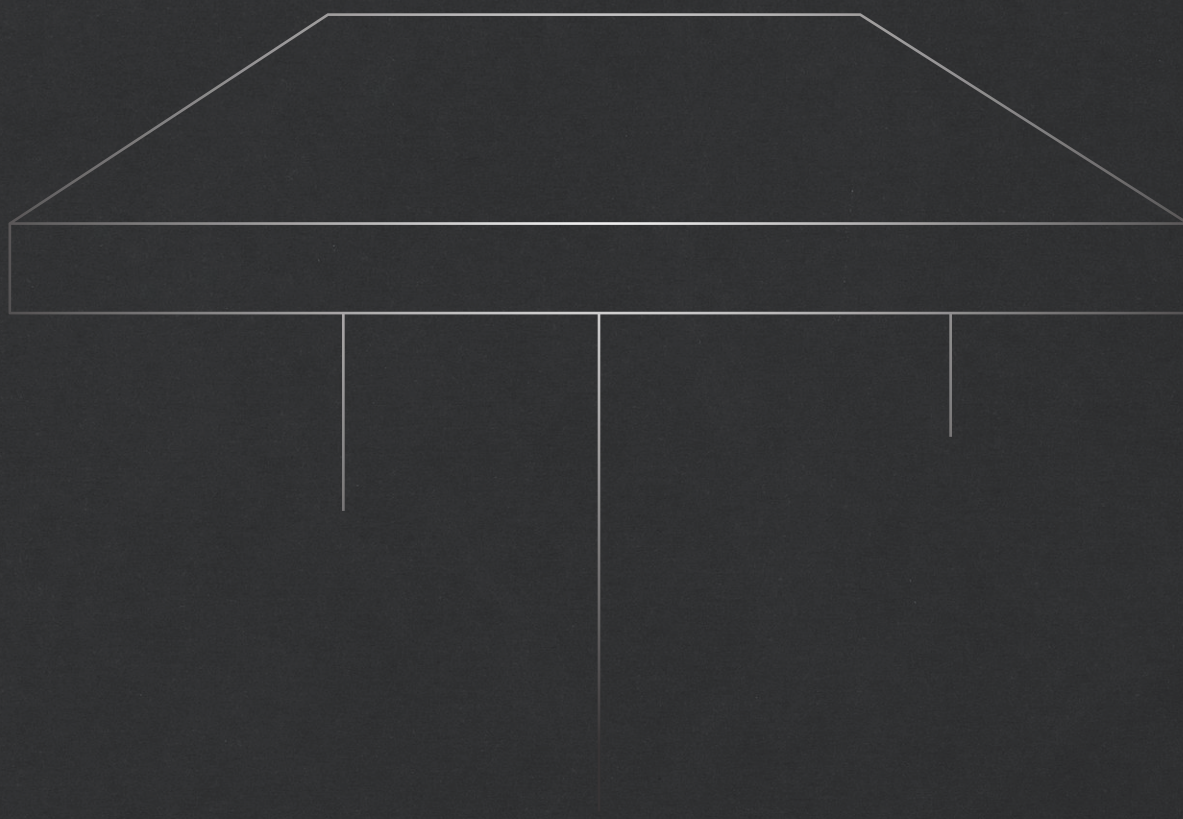
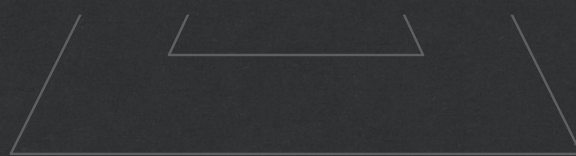




**НОВАЯ ИНДУСТРИАЛЬНАЯ КОЛЛЕКЦИЯ**



**STAROTECH**





# Эксклюзивные Поверхности

для эксклюзивных  
пространств



# STAROTECH

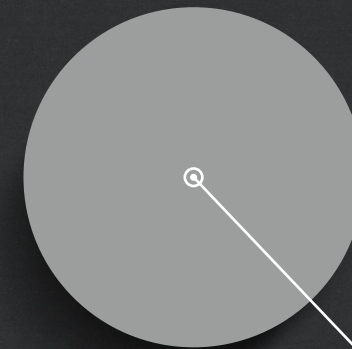
15mm

2400x800mm  
керамогранит

Большой формат слэбов позволяет создать бесшовные поверхности, сделав пространство полов или стен безграничным. Керамогранит в данном формате идеально подходит для изготовления кухонных столешниц, обеденных столов, офисной мебели, прикроватных и туалетных столиков, столешниц и мебели для ванных комнат.

## КОЛЛЕКЦИИ

Керамогранит Starotech доступен в трех коллекциях. Эти коллекции занимают уникальную нишу благодаря своему индивидуальному и привлекательному стилю.

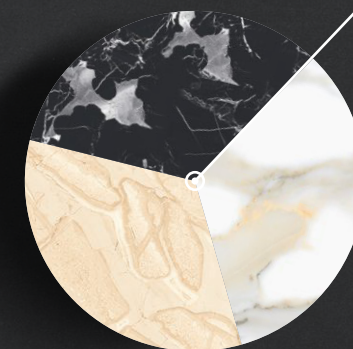


### ОДНОТОННЫЕ

Глубокий, насыщенный цвет и лаконичный дизайн

### СОЛЬ&ПЕРЕЦ

Стильная минималистичная поверхность с впечатляющим эффектом



### МРАМОР

Роскошная полированная поверхность имитирующая натуральный мрамор



# ОСОБЕННОСТИ

Мы изучаем и уделяем большое внимание требованиям современных интерьеров, применяя эти знания в создании керамогранита Starotech, для обеспечения высочайшего качества.



## УСТОЙЧИВОСТЬ К УЛЬТРАФИОЛЕТУ

Устойчив к УФ-лучам,  
не выгорает под воздействием  
УФ-излучения



## НИЗКОЕ ВОДОПОГЛОЩЕНИЕ

Низкое водопоглощение делает керамогранит  
Starotech более долговечным



## СТАБИЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Стабильные размеры Starotech не изменяются  
под воздействием внешних факторов



## ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Устойчив к химикатам,  
содержащимся в моющих средствах

# Большие Возможности

для комфортного  
стиля жизни



## ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ

Керамогранит Starotech очень прочный,  
поэтому подходит для рабочих поверхностей



## УСТОЙЧИВОСТЬ К ТЕМПЕРАТУРЕ

Керамогранит Starotech не деформируется  
под воздействием высокой температуры



## УСТОЙЧИВОСТЬ К ЗАГРЯЗНЕНИЯМ

Керамогранит Starotech  
устойчив к образованию пятен  
и загрязнениям



## УСТОЙЧИВОСТЬ К ОБРАЗОВАНИЮ ЦАРАПИН

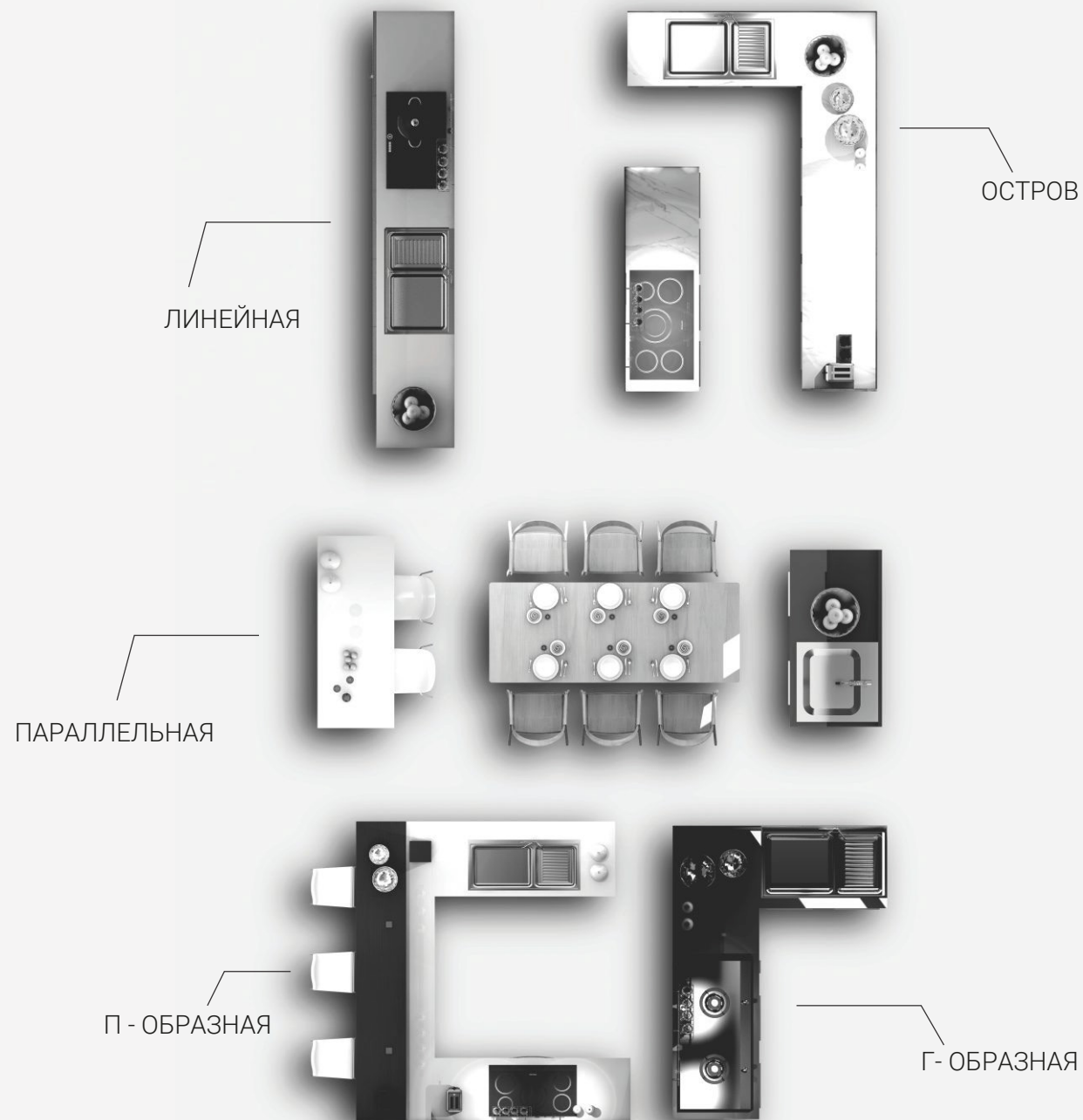
Керамогранит Starotech  
не царапается и не деформируется





# ПЛАНИРОВКИ КУХНИ

Для проектирования современной кухни Starotech предлагает универсальное решение для любых поверхностей.



# ПРЕИМУЩЕСТВО STAROTECH

По сравнению с кварцевой поверхностью Starotech лидирует по ударопрочности, прочности на изгиб и сжатию.



# ПОЧЕМУ STAROTECH ЛУЧШЕ?

Особенности керамогранита Starotech делают его более предпочтительным для создания удобного, функционального и модного оформления интерьера

ТЕСТИРОВАНИЕ	STAROTECH	КВАРЦ	ГРАНИТ	МРАМОР	БЕТОН
СТОЙКОСТЬ К УФ ИЗЛУЧЕНИЮ	△△△△△	△△	△△△△	△△△△	△
ГИБКОСТЬ	△△△△△	△△△	△	△	△△△△△
УСТОЙЧИВОСТЬ К ТЕМПЕРАТУРЕ	△△△△△	△△△	△△△△	△△△△	△△△
УСТОЙЧИВОСТЬ К ОБРАЗОВАНИЮ ЦАРАПИН	△△△△△	△△△△	△△△△	△△△△	△△△
УСТОЙЧИВОСТЬ К ХИМИЧЕСКИМ СРЕДСТВАМ	△△△△△	△△△	△△△△	△△△△	△△



# ЖИЛЫЕ И КОММЕРЧЕСКИЕ ПОМЕЩЕНИЯ

Функциональное удобство и привлекательный стиль Starotech  
позволяет использовать его во всех помещениях, а также на открытом воздухе.

# Элегантные Поверхности

предлагающие разнообразный  
внешний вид

НА СТЕНЕ

В МЕБЕЛИ

В КУХОННЫХ  
ПОВЕРХНОСТЯХ



ДЛЯ ЛЕСТНИЦ

В РАБОЧИХ  
ПОВЕРХНОСТЯХ

НА ПОЛУ



# ВОЗМОЖНЫЕ ЗОНЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Starotech - долговечный материал вне времени, может применяться в различных пространствах.

# Один Размер

много вариантов  
применения



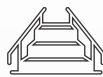
кухонные поверхности



рабочие поверхности



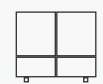
двери/подоконники



ступени



ванны



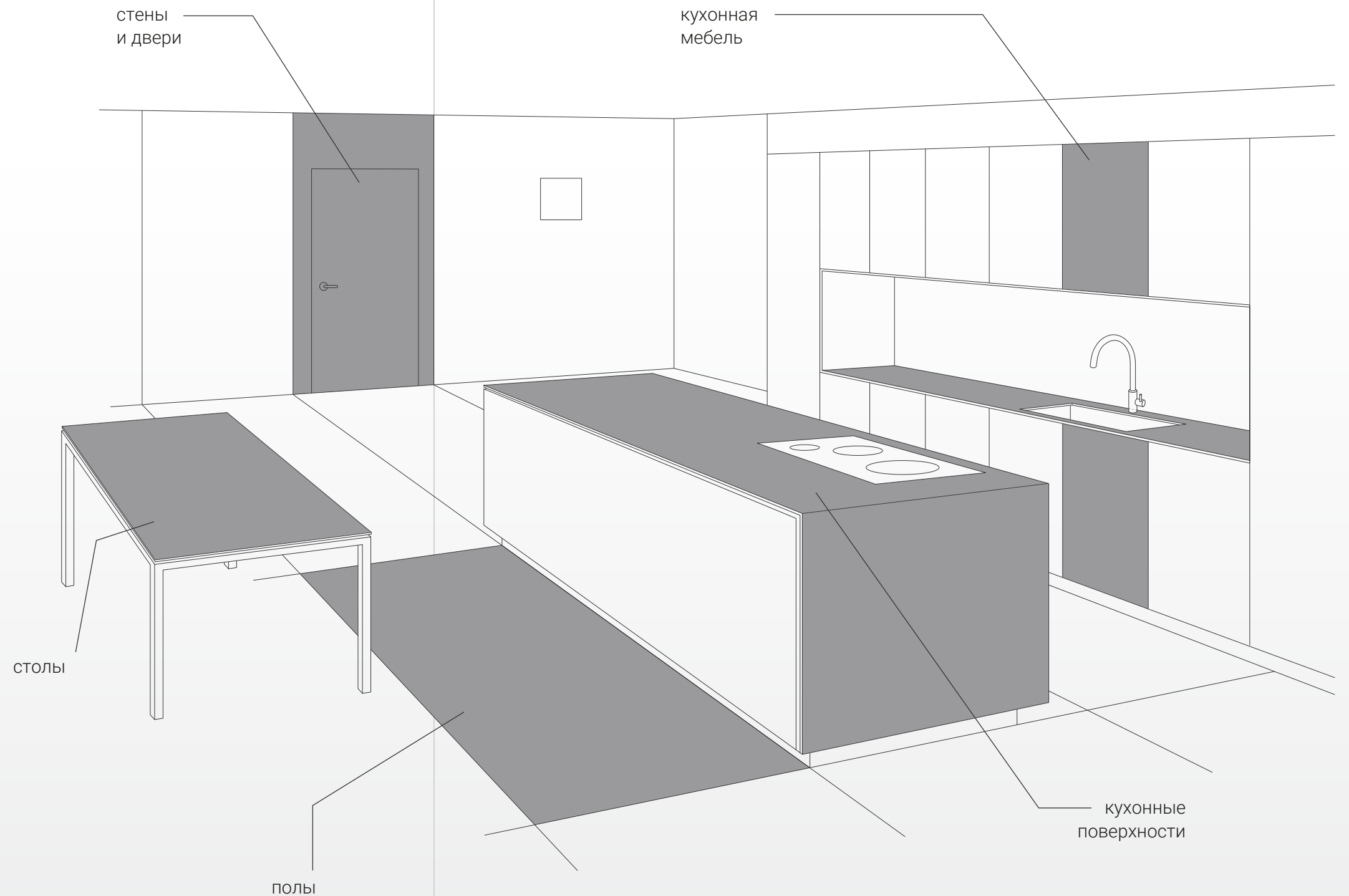
мебель



раковины



полы с интенсивной  
проходимостью







## ОДНОТОННЫЕ

Разнообразные цвета однотонной коллекции  
делают каждое помещение уникальным

STAROTECH

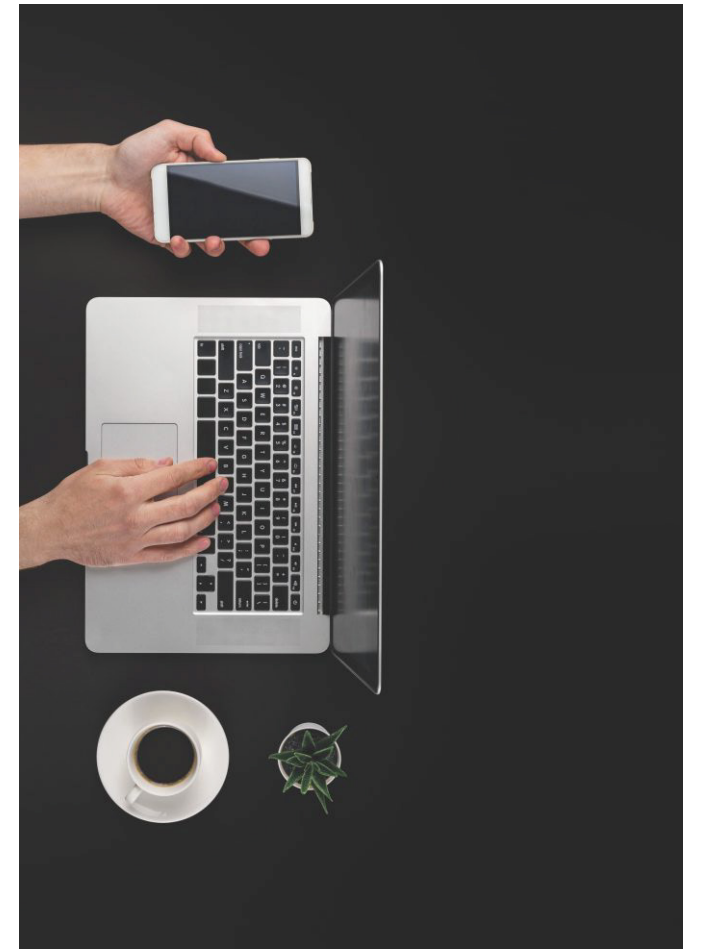




# ALPI BLACK

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ / МАТОВАЯ  
толщина - 15 mm  
прокрашенный в массе





# GREY

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ / МАТОВАЯ  
толщина - 15 mm  
полнотельный





# ALPI WHITE

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ / МАТОВАЯ  
толщина - 15 mm  
прокрашенный в массе





# DARK GREY

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
полнотельный





# ROSE

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
полнотельный

**New**ARRIVAL





# BROWN

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 мм  
полнотельный





# IVORY

800 x 2400 mm

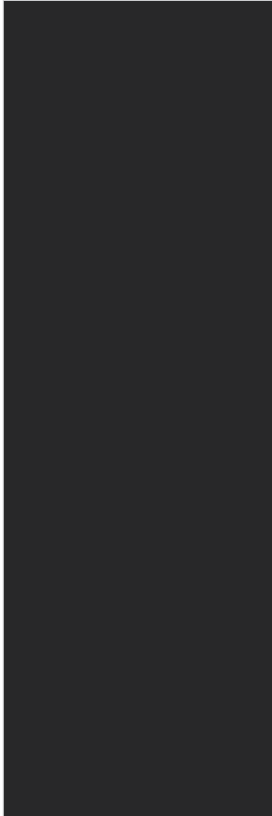
поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
полнотельный





# ALPI BLACK

поверхность - ПОЛИР./МАТОВАЯ  
толщина - 15 mm  
прокрашенный в массе



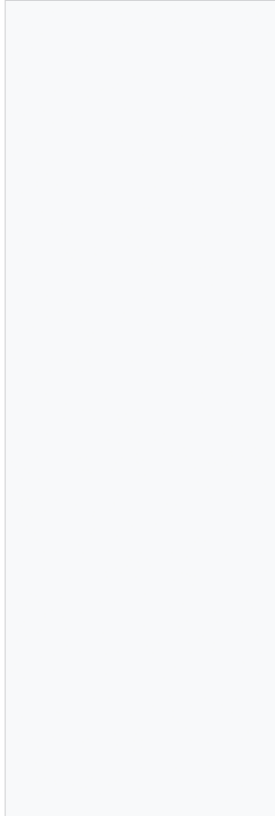
# GREY

поверхность - ПОЛИР./МАТОВАЯ  
толщина - 15 mm  
полнотельный



# ALPI WHITE

поверхность - ПОЛИР./МАТОВАЯ  
толщина - 15 mm  
прокрашенный в массе



# DARK GREY

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
полнотельный



# ROSE

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
полнотельный



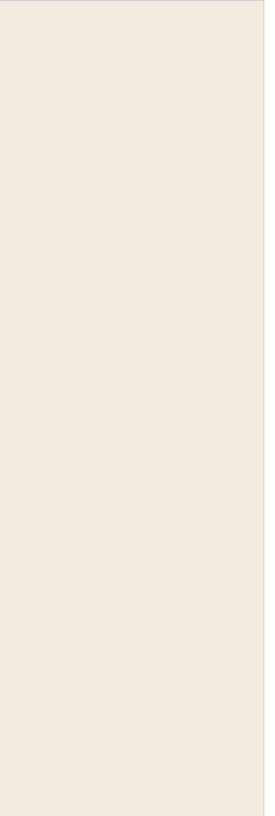
# BROWN

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
полнотельный




# IVORY

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
полнотельный







**СОЛЬ И ПЕРЕЦ**  
Простой и привлекательный стиль

**STAROTECH**

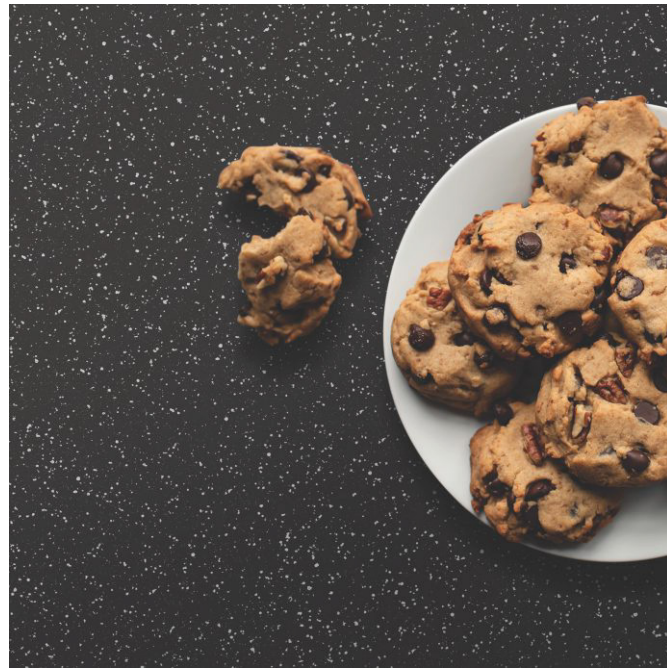




# GRUM BLACK

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ / МАТОВАЯ  
толщина - 15 mm  
полнотельный

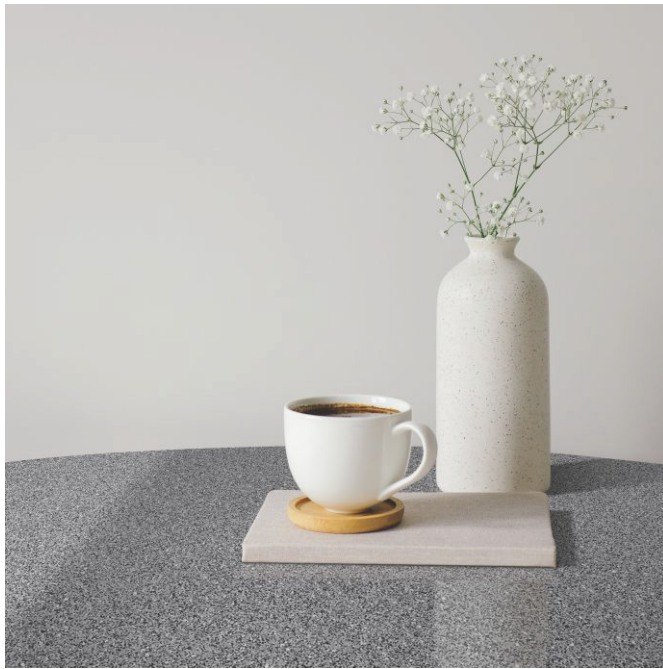




# GRUM GREY

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ / МАТОВАЯ  
толщина - 15 mm  
полнотельный

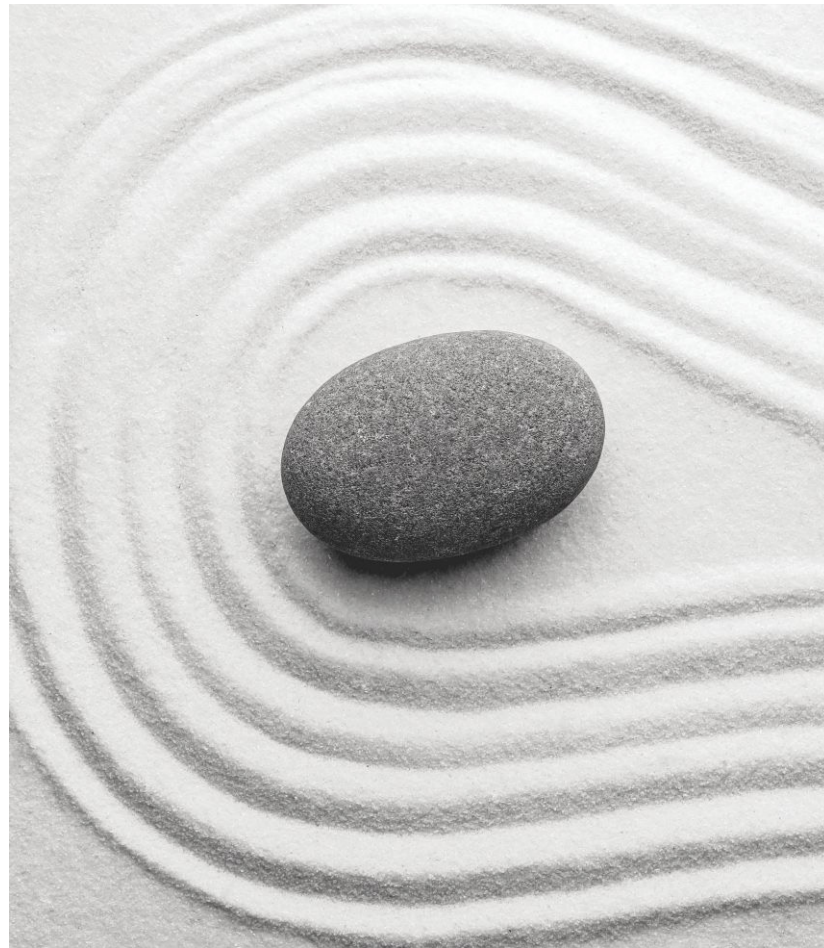




# GRUM WHITE

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ / МАТОВАЯ  
толщина - 15 mm  
полнотельный





# GRUM GRAPHITE

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ / МАТОВАЯ  
толщина - 15 mm  
полнотельный

**New**ARRIVAL

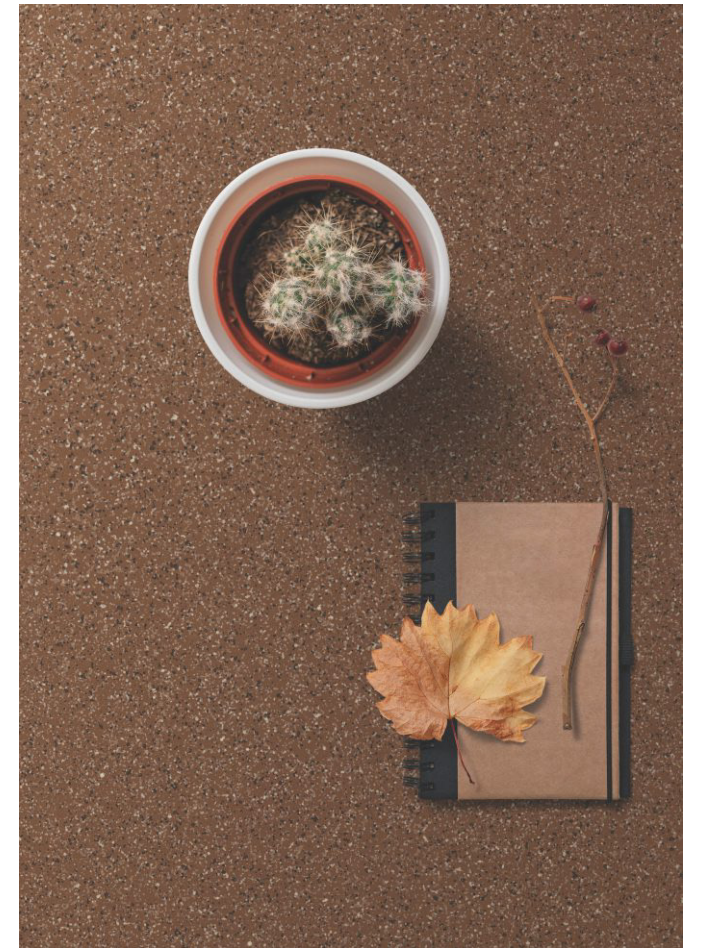




# GRUM BROWN

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ / МАТОВАЯ  
толщина - 15 мм  
полнотельный





# GRUM CREMA

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ / МАТОВАЯ  
толщина - 15 mm  
полнотельный





# GRUM ROSE

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ / МАТОВАЯ  
толщина - 15 mm  
полнотельный

**New**ARRIVAL





# GRUM VERDE

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ / МАТОВАЯ  
толщина - 15 mm  
полнотельный

**New**ARRIVAL





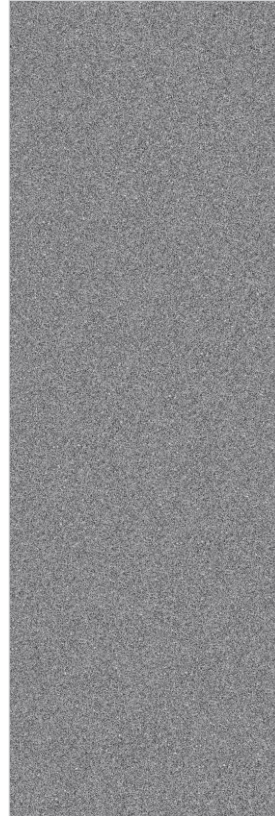
## GRUM BLACK

поверхность - ПОЛИР./МАТОВАЯ  
толщина - 15 мм  
полнотельный



## GRUM GREY

поверхность - ПОЛИР./МАТОВАЯ  
толщина - 15 мм  
полнотельный



## GRUM WHITE

поверхность - ПОЛИР./МАТОВАЯ  
толщина - 15 мм  
полнотельный



## GRUM GRAPHITE

поверхность - ПОЛИР./МАТОВАЯ  
толщина - 15 мм  
полнотельный



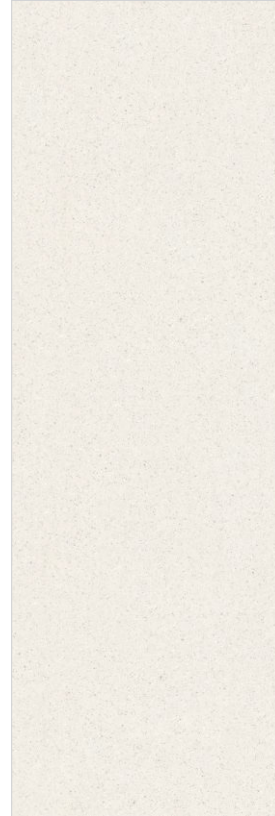
## GRUM BROWN

поверхность - ПОЛИР./МАТОВАЯ  
толщина - 15 мм  
полнотельный



## GRUM CREMA

поверхность - ПОЛИР./МАТОВАЯ  
толщина - 15 мм  
полнотельный



## GRUM ROSE

поверхность - ПОЛИР./МАТОВАЯ  
толщина - 15 мм  
полнотельный



## GRUM VERDE

поверхность - ПОЛИР./МАТОВАЯ  
толщина - 15 мм  
полнотельный







# МРАМОР

Красота и роскошь натурального камня

STAROTECH



800 x 2400 mm

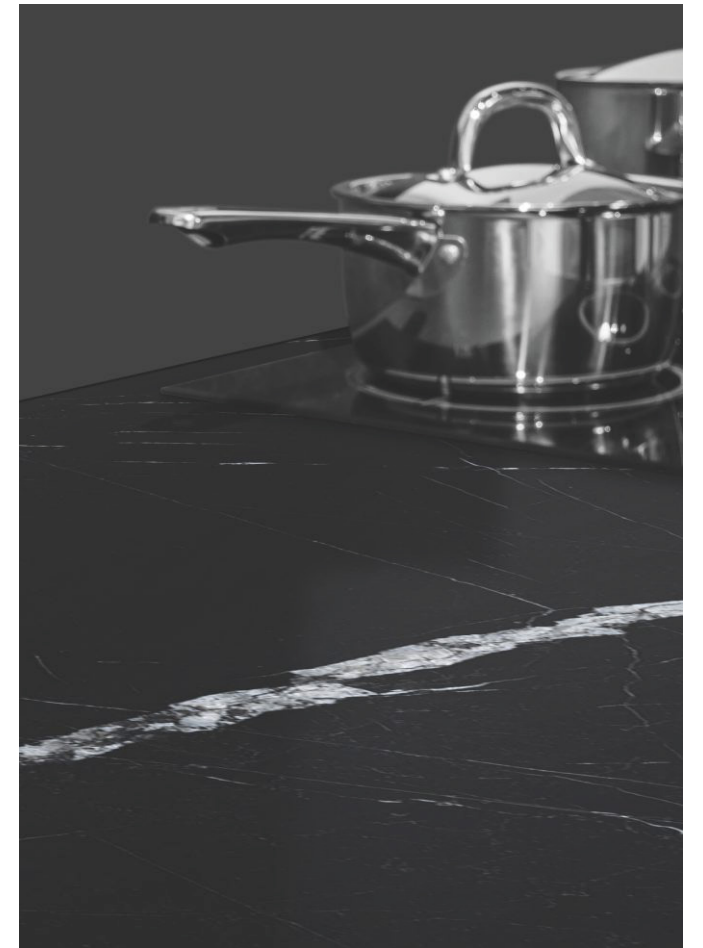
15 mm  
толщина



# NERO MARQUINA

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело





# PORTORO ARGENTO

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело



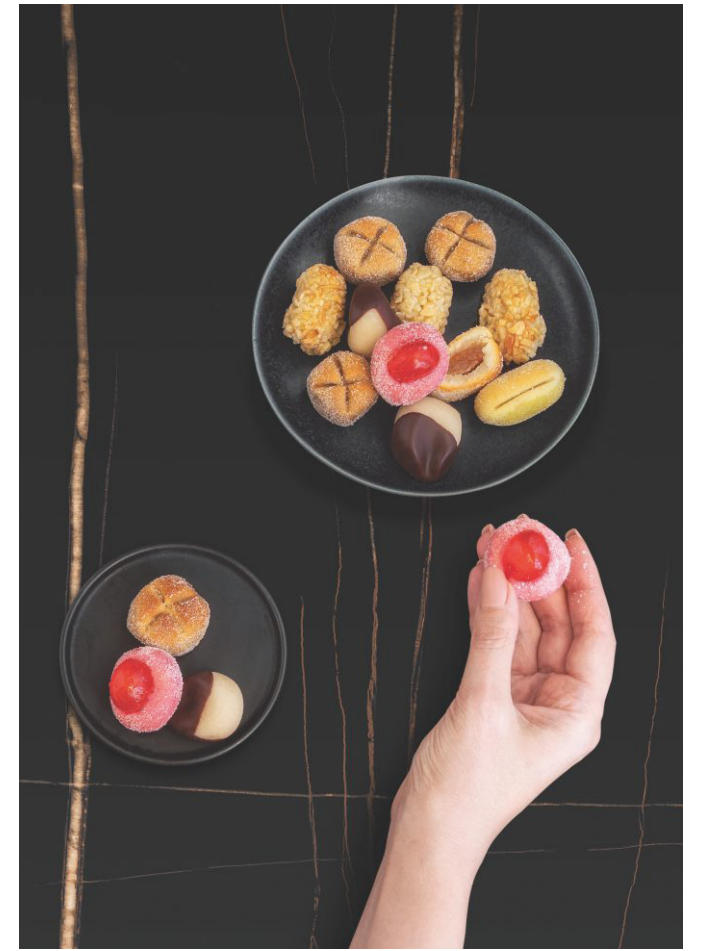


60/61

# SAHARA BLACK

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело

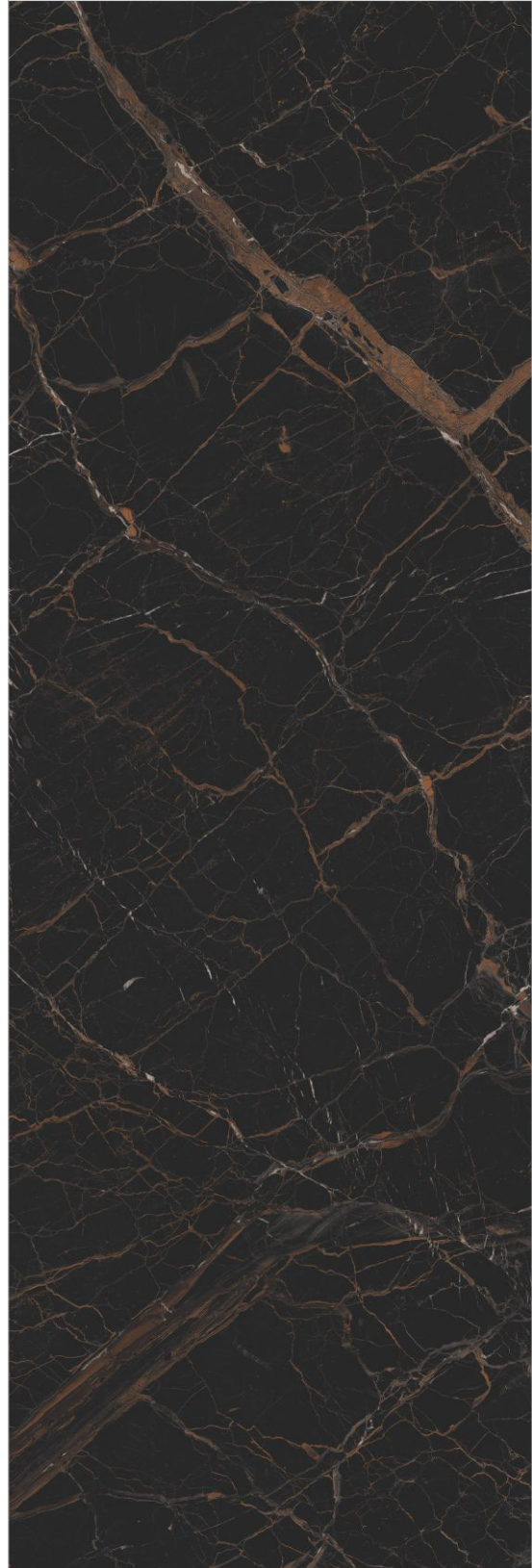
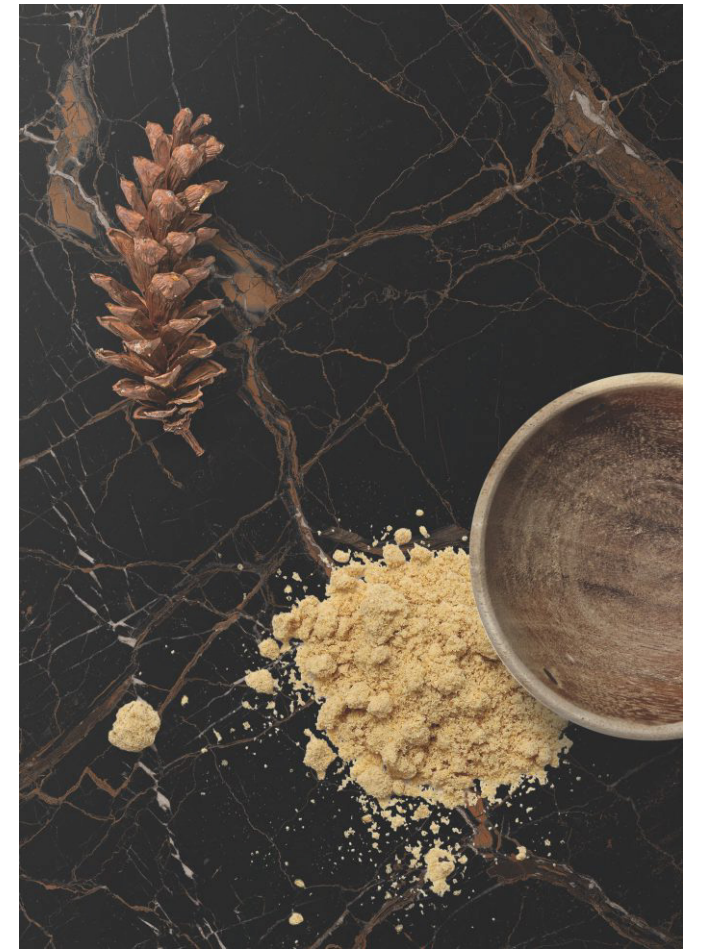




# ESTRADA BROWN

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело





# PORTORO BLACK

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело





# QUARTZ BLACK

800 x 2400 mm

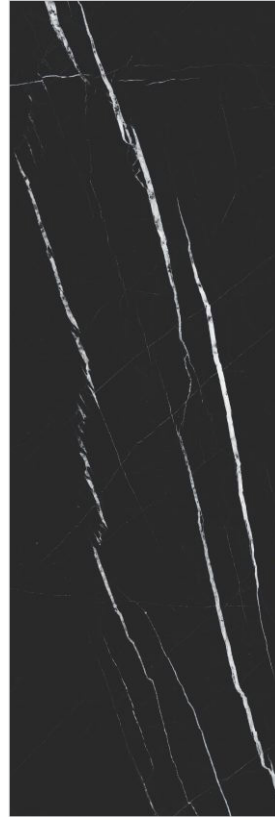
поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело





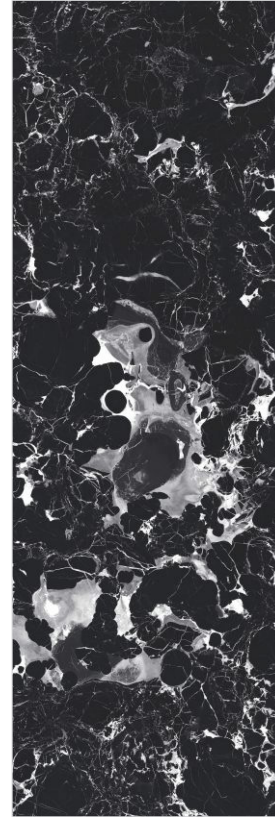
## NERO MARQUINA

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело



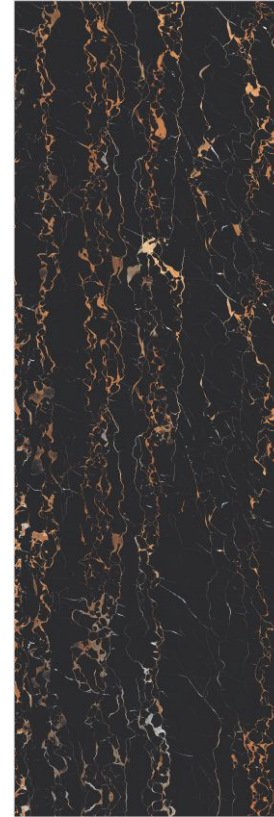
## PORTORO ARGENTO

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело



## PORTORO BLACK

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело



## QUARTZ BLACK

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело



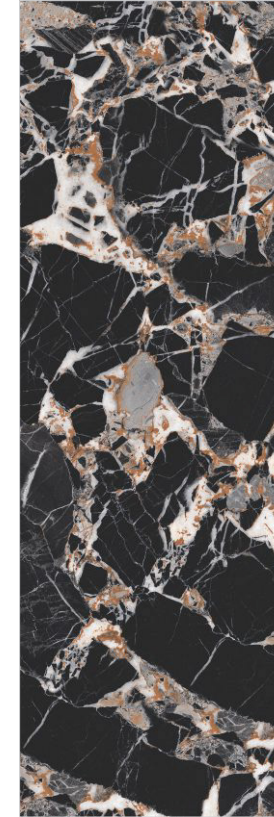
## BLACK FUSION

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело



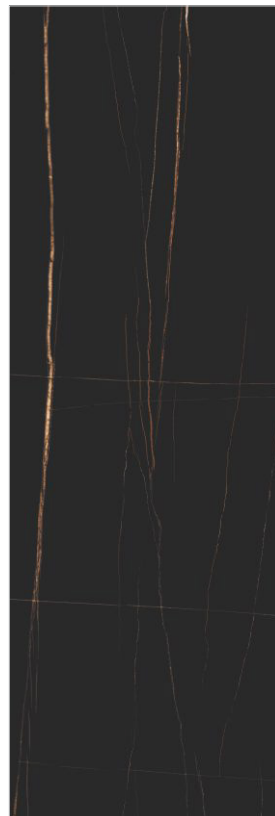
## ETNICO BLACK

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело



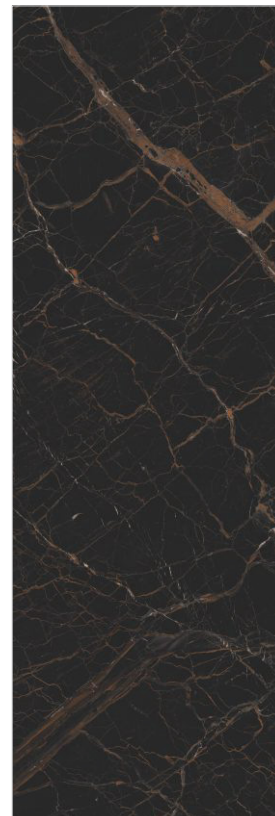
## SAHARA BLACK

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело



## ESTRADA BROWN

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело



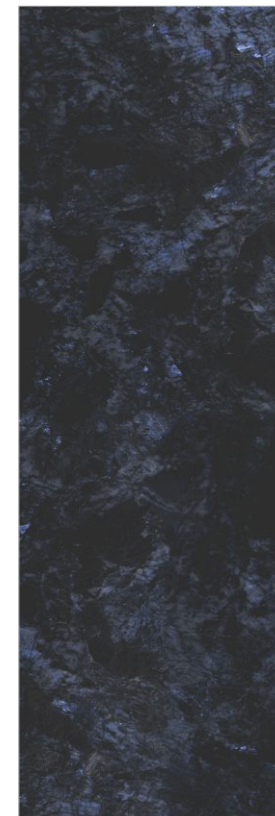
## PORTORO SILVER

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело



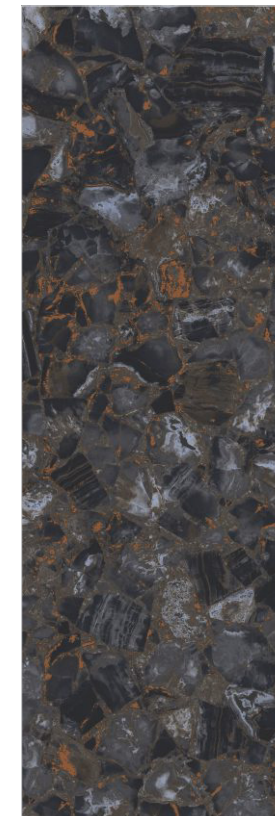
## LEMORAIN BLUE

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело



## EMERALD BLACK

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело



## BLACK DESIR

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
черное тело





# STATUARIO VENATO

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело





# CALACATTA SUPRIME

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело

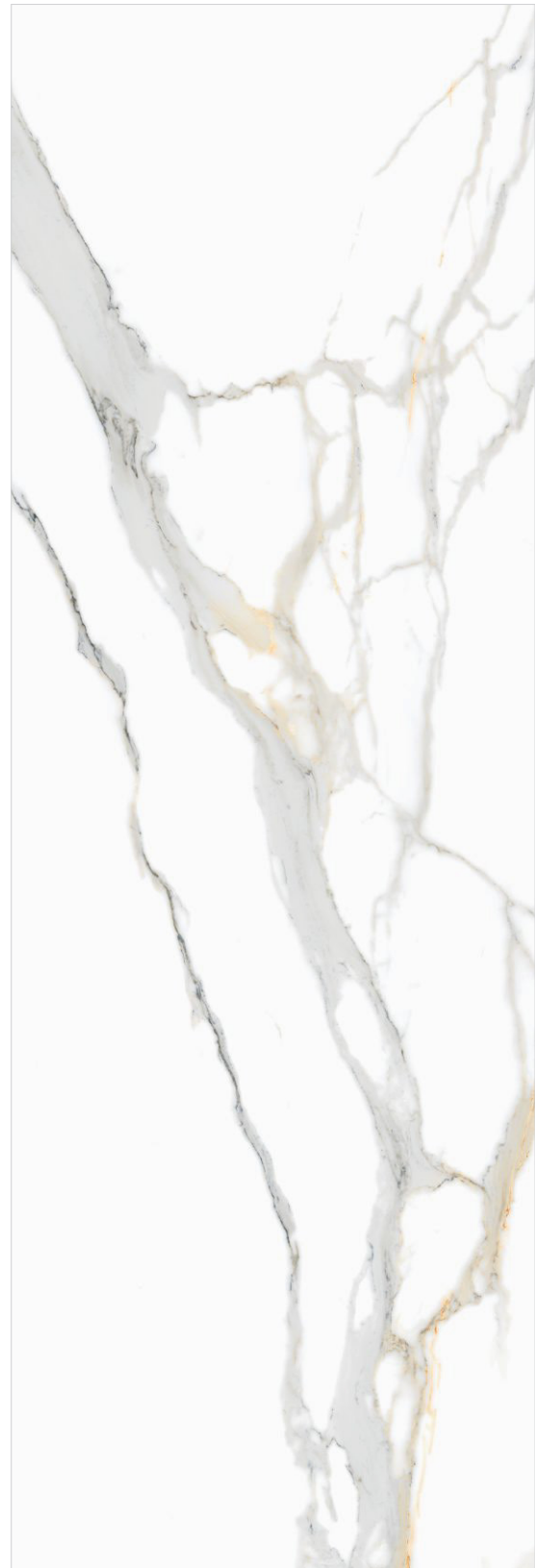




# MARVEL STATUARIO

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело

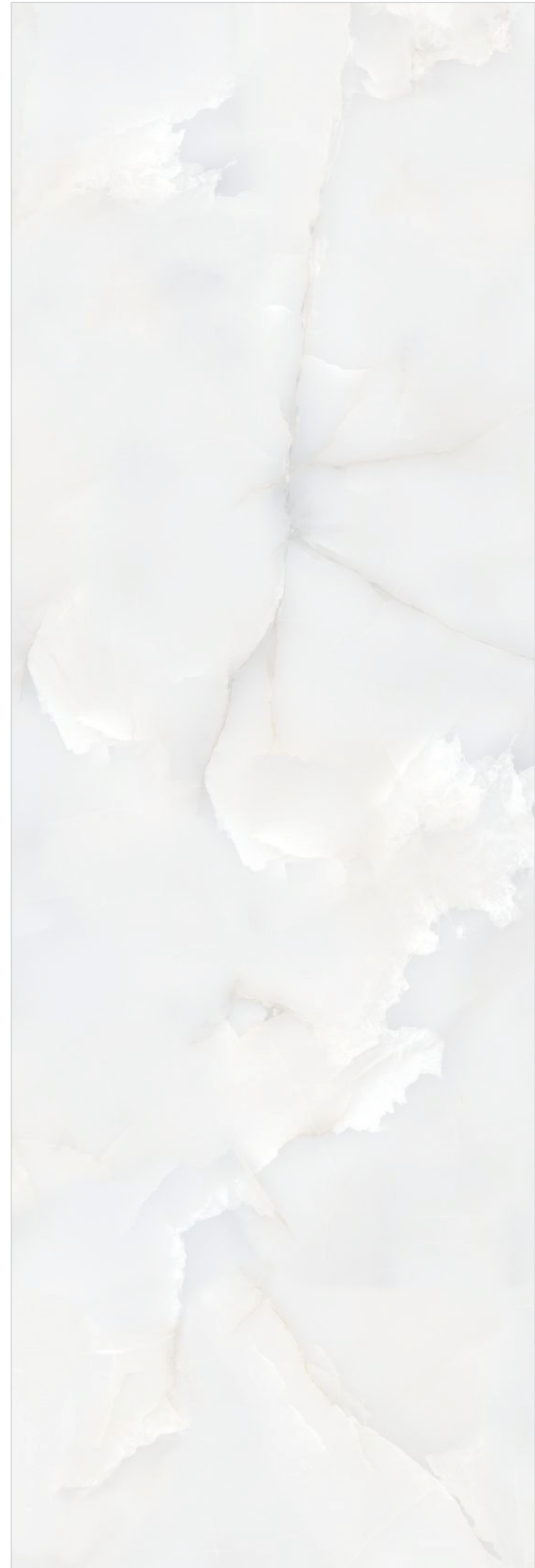




# ONYX ICE

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело





# STELIA BIANCO

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело

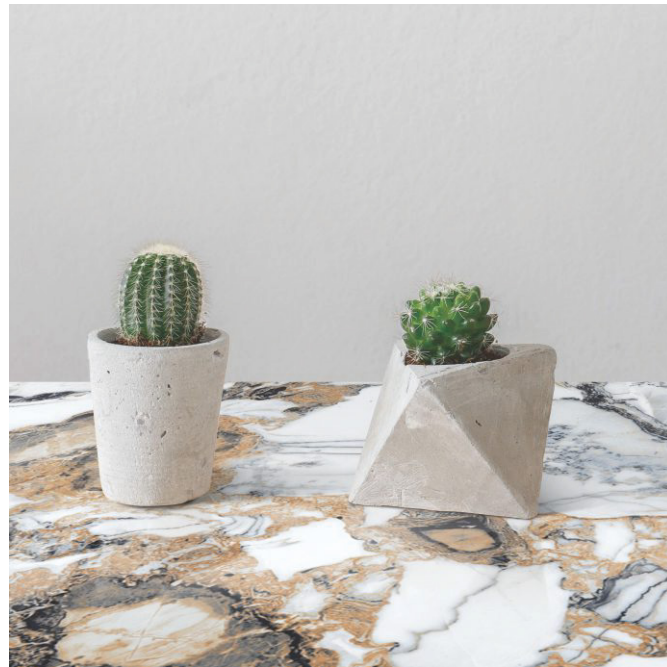




# MAKARANI WHITE

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело





# ELITE STATUARIO

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело





# MAKARANI BEIGE

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело





# SPIDER BROWN

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело





# QUARTZ WHITE

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело





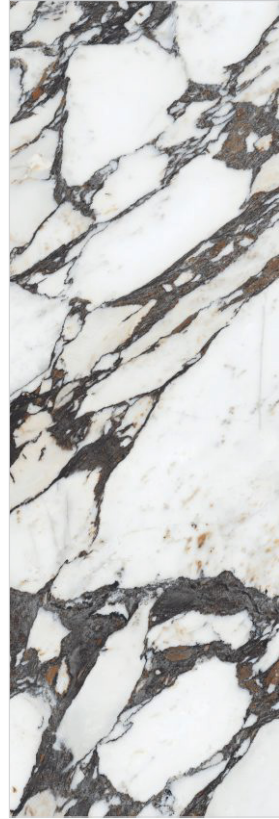
## STATUARIO VENATO

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело



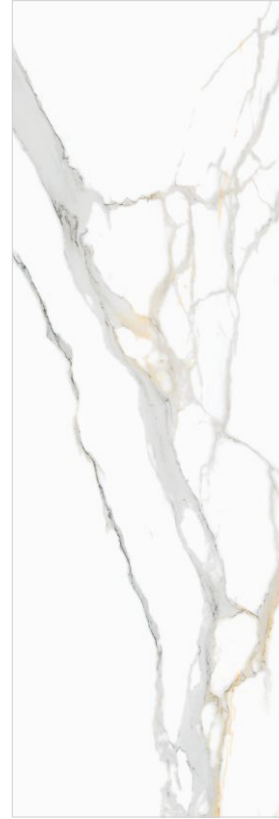
## CALACATTA SUPRIME

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело



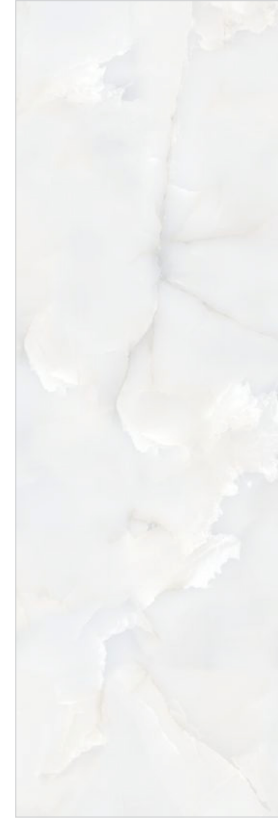
## MARVEL STATUARIO

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело



## ONYX ICE

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело



## STELIA BIANCO

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело



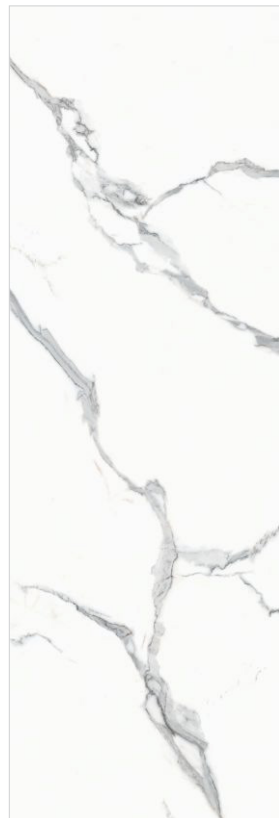
## MAKARANI WHITE

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело



## ELITE STATUARIO

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело



## MAKARANI BEIGE

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело



## SPIDER BROWN

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело



## QUARTZ WHITE

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
белое тело

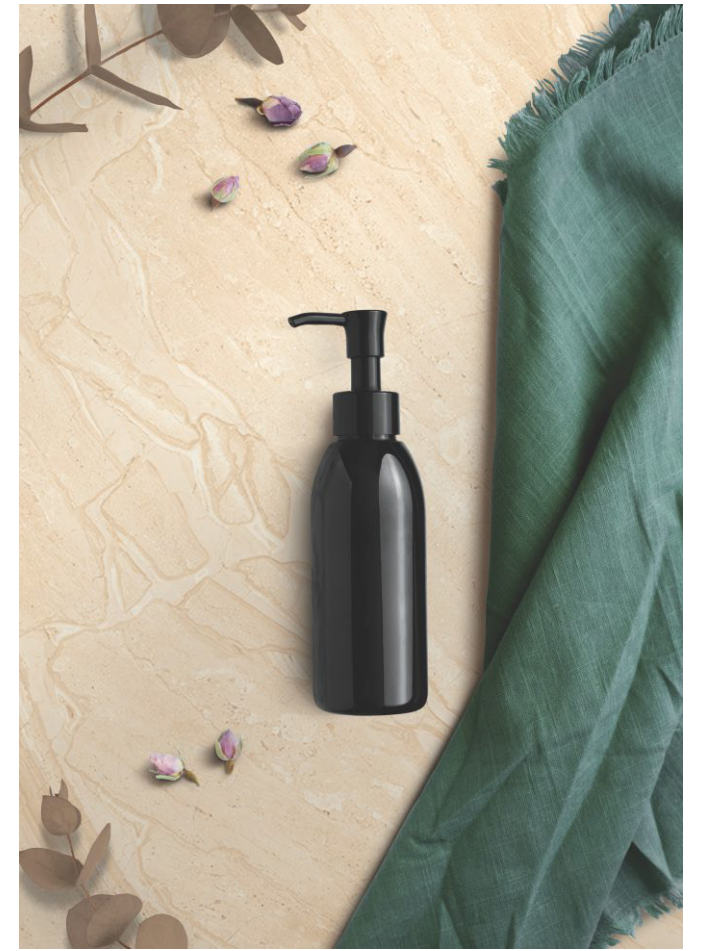




# DYNA BEIGE

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
бежевое тело





# BRESCIA CLASSIC

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
бежевое тело

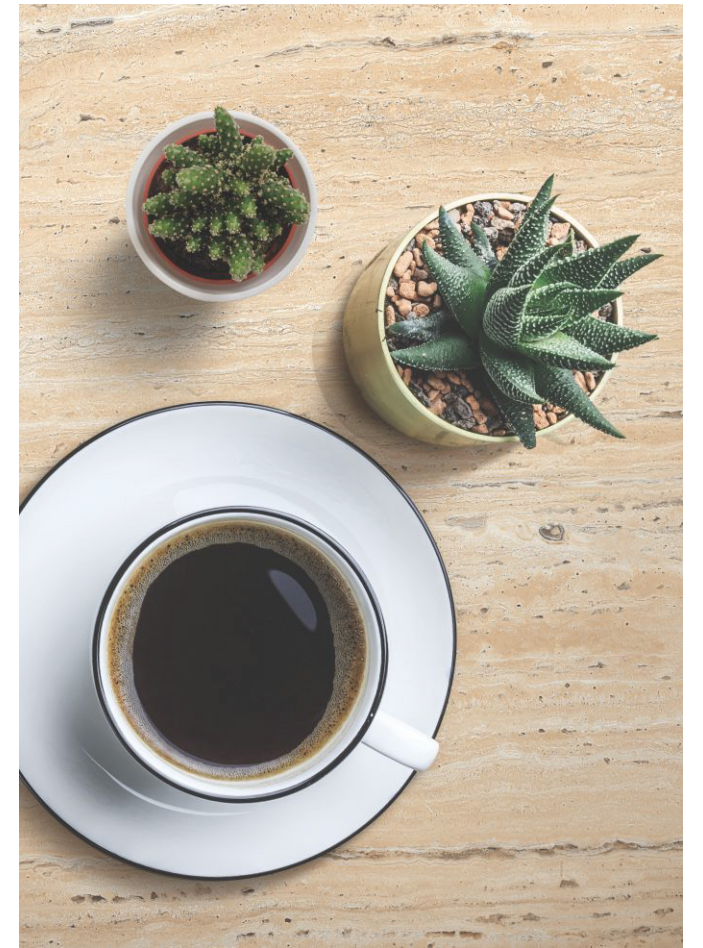




# TRAVERTINO NATURAL

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
бежевое тело





# QUARTZ PEARL

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 мм  
бежевое тело

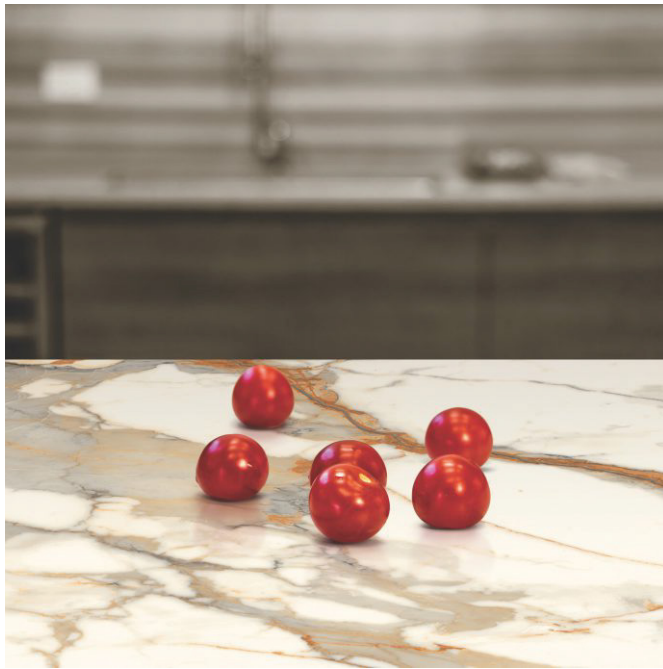




# CALACATTA BRONZE

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
бежевое тело





# AGATE AMBER

800 x 2400 mm

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
бежевое тело





## DYNA BEIGE

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
бежевое тело



## BRESCIA CLASSIC

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
бежевое тело



## TRAVERTINO NATURAL

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
бежевое тело



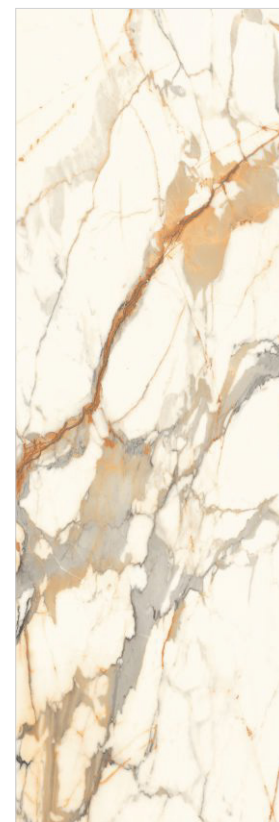
## QUARTZ PEARL

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
бежевое тело



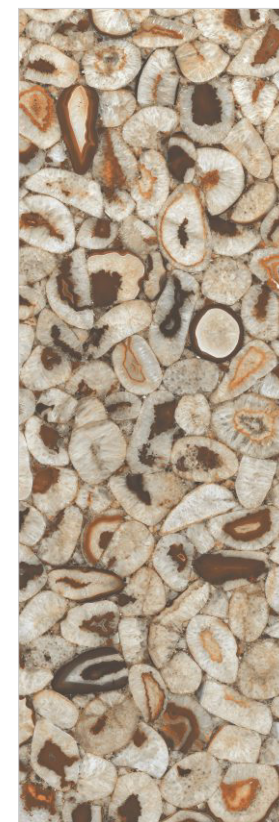
## CALACATTA BRONZE

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
бежевое тело



## AGATE AMBER

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
бежевое тело



## MARFIL BEIGE

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
бежевое тело



## NATURAL ONYX

поверхность - ПОЛИРОВАННАЯ  
толщина - 15 mm  
бежевое тело





## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РЕЗКЕ

Важно перед изготовлением обрезать плиту по периметру. С помощью мостовой пилы нужно снять не менее 15 мм с внешних краев в зависимости от покрытия плиты.

Это необходимо сделать для всех плит толщиной 15 мм.

Правильная последовательность этапов следующая:

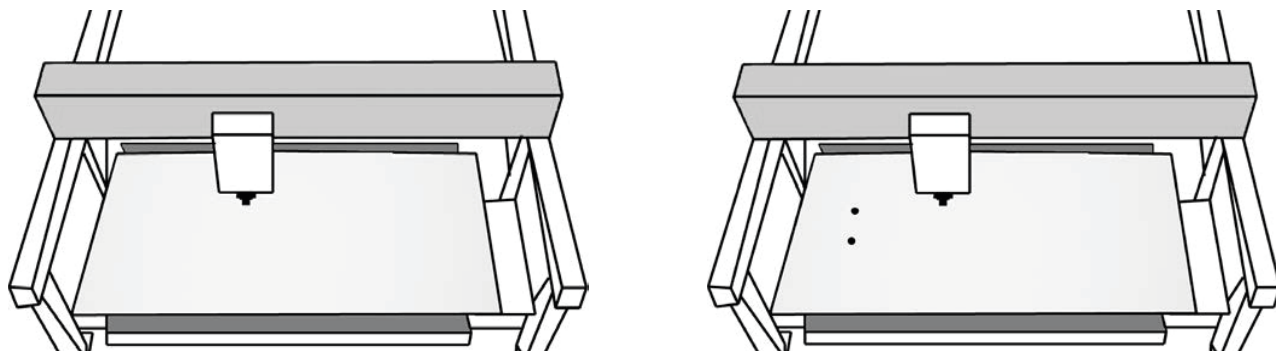
- 1 - Обе длинные стороны, по всей их длине
- 2 - Обе короткие стороны, по всей их длине

Важно снизить скорость реза в начале и конце каждой плиты (около 15 мм от края) на 50% от нормальной скорости реза.

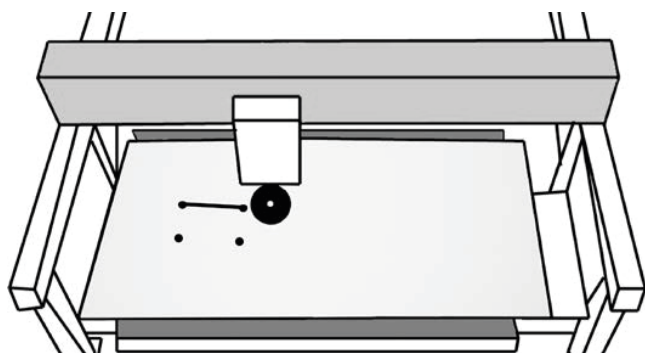
## ОТВЕРСТИЯ

Рекомендуемые этапы выпила отверстий для мойки или варочной панели

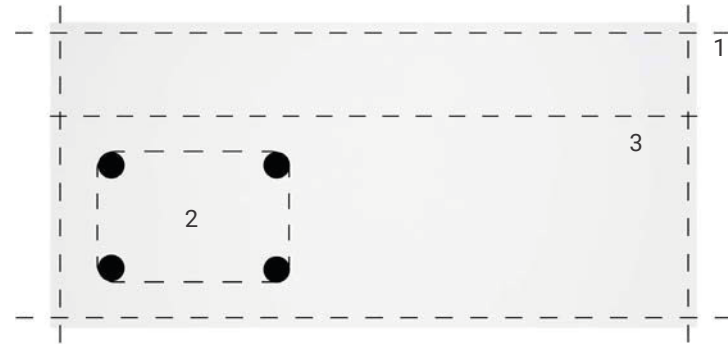
1. Нарисуйте направляющие линии и просверлите отверстия в 4 углах желаемого прямоугольника.



2. Сделайте надрез, начиная с более длинных сторон, постепенно увеличивая давление.



3. Всегда оставляйте не менее 50 мм между отверстием и краем плиты.



## ИНСТРУКЦИИ И ПАРАМЕТРЫ ГИДРОСТРУЙНОЙ РЕЗКИ

Мы рекомендуем использовать гидроабразивную резку панелей, предварительно обработанных мостовой пилой. Убедитесь, что рабочий стол ровный и чистый. Планки верстака должны быть в идеальном состоянии и с минимальным зазором между ними, чтобы панель идеально опиралась на сам верстак. Мы рекомендуем держать уровень воды примерно на 3мм выше уровня планок. Лучше всего делать непрерывные разрезы с первоначальным просверливанием снаружи самой панели.

Для отверстий или вырезов следует сделать углубление внутри и от него плавно выпиливать деталь, соединяясь с контурами реза. (см. изображение).

Начинайте разрез со стороны, ближайшей к большей поверхности панели. Не оставляйте острых углов! Всегда скругляйте углы с радиусом не менее 5мм. Отступы от краев должны быть не менее 50мм от края панели. Насколько это возможно, убедитесь, что все отверстия в панели и прямые участки по бокам прорезались!

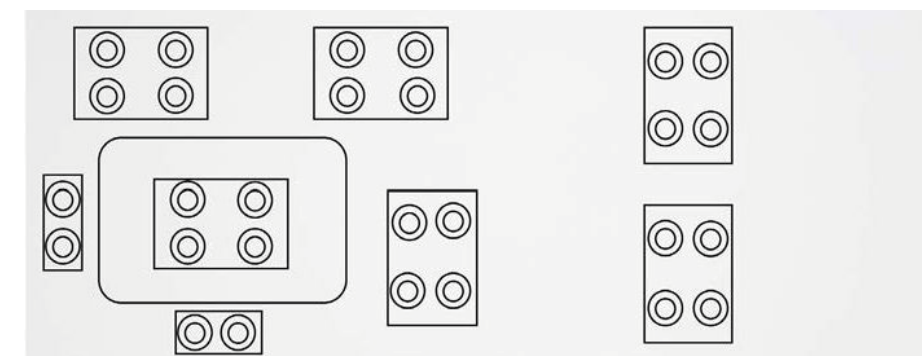


### ПАРАМЕТРЫ

Абразив **0,35 - 0,45 кг/мин.**  
 Входное давление **600 - 700 бар**  
 Давление резки **3500 - 3700 бар**  
 Движение вперед **80-130см/мин.**  
 Уменьшенная скорость движения позволяет улучшить качество реза. Адаптируйте скорость в соответствии с желаемым качеством.

## ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ РАЗЪЕДИНЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ

Расположите присоски так, чтобы они поддерживали поверхность наилучшим образом, тщательно проверяя, чтобы все детали были закреплены, чтобы предотвратить падение отрезанных частей. Просверлите отверстие там, где присутствует наибольшее количество материала, не забывая оставлять минимальное расстояние 50мм от края.



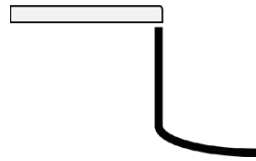
### ПАРАМЕТРЫ НАСТРОЕК ОБОРУДОВАНИЯ

толщины	обороты в минуту	скорость подачи мм/мин.	обороты в минуту	максимальное удаление
1/4, 1/2, 3/4	1 3/8 коронка	15-20	4000/5000	-
	Режущий инструмент (наконечник) диам.19-22мм.	300-350	4000/5000	-
	Инструмент для промывки столешницы, диаметр 15мм.	350	5000/6000	3mm/pass



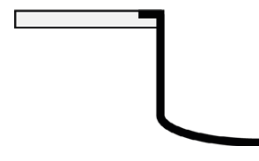
## ПРИНЦИПЫ ОБРАБОТКИ

### УСТАНОВКА РАКОВИНЫ



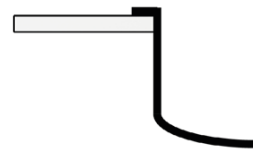
#### РАКОВИНА УСТАНОВЛЕНА ПОД СТОЛЕШНИЦЕЙ

Закруглите края, чтобы сделать плиту прочнее в местах, где она наиболее подвержена ударам.



#### ВСТРОЕННАЯ РАКОВИНА

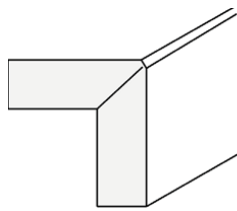
Не уменьшайте толщину плиты более чем на 30%. Нанесите силикон по всему периметру для обеспечения водонепроницаемости.



#### РАКОВИНА УСТАНОВЛЕНА НАД СТОЛЕШНИЦЕЙ

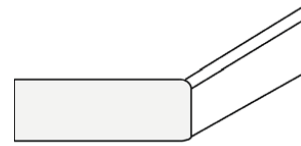
В особых рекомендациях нет необходимости, так как край полностью закрывается рамой мойки.

### ЗАПИЛ ПОД УГЛОМ 45 ГРАДУСОВ



1. Обрежьте края обеих частей под углом.
2. Очистите все края.
3. Используйте эпоксидную смолу, чтобы склеить две части вместе.
4. Смола должна быть того же цвета, что и плита.
5. Удалите остатки смолы.

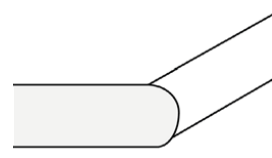
### СНЯТИЕ ФАСКИ



Фаска способствует предохранению края плиты от сколов

1. Используйте наждачную бумагу, подходящую для керамогранита.
2. Используйте абразивы в правильном порядке для получения желаемого результата.

### ЗАКРУГЛЕНИЕ КРАЯ

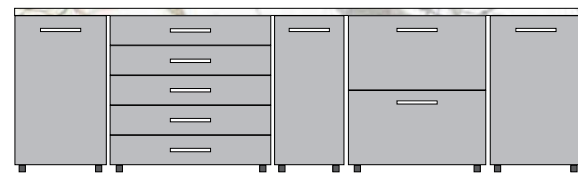
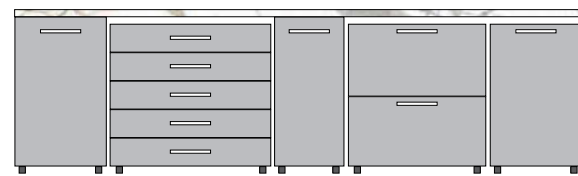


Закругление также способствует повышению устойчивости края плиты

1. Используйте наждачную бумагу, подходящую для керамогранита.
2. Используйте абразивы в правильном порядке для получения желаемого результата.

## УСТАНОВКА КУХОННОЙ СТОЛЕШНИЦЫ

- Столешницу необходимо транспортировать к месту установки в упакованном виде.
- Не наступайте на материал, даже если он упакован.
- Аккуратно снимайте упаковку, всегда вынимая столешницу вертикально, а не горизонтально.
- Установите столешницу на основание и идеально выровняйте ее, отрегулировав опорные ножки, стараясь не оставлять зазоров. При наличии чрезмерного веса даже минимальные зазоры могут стать причиной поломки столешницы. Тепло и влага могут повлиять на выравнивание столешницы в процессе эксплуатации, рекомендуется перепроверить уровень через несколько месяцев после установки.
- Чтобы закрепить столешницу используйте силикон с различными точками крепления.
- Чтобы закрепить фартук из плиты, нанесите двухкомпонентную смолу по всему периметру. Тщательно очистите.



## УХОД И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

### ПЛАНОВОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для ежедневной уборки достаточно влажной салфетки из микрофибры. Для регулярной очистки мы рекомендуем использовать нейтральное жидкое моющее средство, мягкую губку или салфетку из микрофибры.

### СТОЙКИЕ ПЯТНА

Стойкие пятна можно удалить слегка абразивной губкой, при необходимости используйте пятновыводитель специального состава (см. таблицу). Не используйте металлические мочалки, так как они оставят темные следы, которые затем придется очищать снова.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Как можно быстрее удаляйте пролитые окрашивающие жидкости (такие как кофе, чай, красное вино), едкие вещества (например, чистящее средство для духовки), кислоты и красители.

Поверхности особенно устойчивы к тепловым ударам. Вы можете ставить горячие кастрюли прямо на поверхность, однако мы рекомендуем использовать подставки для продления эксплуатации вашей поверхности.

Керамические ножи могут повредить поверхность, поэтому мы рекомендуем использовать разделочные доски.

Избегайте ударов по наиболее деликатным частям поверхности, таким как ее углы и края.

ТИП ЗАГРЯЗНЕНИЯ	NATURAL SURFACE DETERGENT
Следы металла	нейтральное/кислотное моющее средство
Cola	нейтральное моющее средство
Лимон	нейтральное моющее средство
Кофе/чай	нейтральное моющее средство
Вино	нейтральное моющее средство
Соус/кетчуп	нейтральное моющее средство, крем или чистящий порошок
Жиры	нейтральное/щелочное моющее средство
Масло	нейтральное моющее средство
Ржавчина	кислотное моющее средство
Сок	нейтральное моющее средство
Мороженое	нейтральное моющее средство
Смола	растворитель
Перманентный маркер	кремообразное или порошковое моющее средство
Уксус	нейтральное моющее средство

Осторожно!

Соблюдайте меры предосторожности, указанные на упаковке чистящего средства. Не используйте продукты, содержащие фтористоводородную кислоту или ее производные. Убедитесь в безопасности чистящего средства на незаметном участке керамогранита.



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Group Bla ISO 13006-2018	Group Bla IS :15622:2017	значение Слэб	Норма
<b>Размеры и качество поверхности</b>				
Отклонение по длине и ширине	± 0.3%	± 0.1%	± 0.1%	ISO 10545:2/IS:13630 (P-1)
Отклонение по толщине	± 5.0%	± 4.0%	± 4.0%	ISO 10545:2/IS:13630 (P-1)
Отклонение от прямолинейности сторон	± 0.3%	± 0.4%	± 0.1%	ISO 10545:2/IS:13630 (P-1)
Отклонение от прямоугольности	± 0.3%	± 0.1%	± 0.1%	ISO 10545:2/IS:13630 (P-1)
Отклонение плоскостности поверхности	± 0.4%	± 0.5%	± 0.2%	ISO 10545:2/IS:13630 (P-1)
Качество поверхности (%)	Min. 95%	Min. 95%	Без видимых дефектов	ISO 10545:2/IS:13630 (P-1)
Глянec с нано	Заявлено ману	-	Min. 90%	ISO 2813 (полированный)
<b>Физические характеристики</b>				
Твердость поверхности при царапании по шкале Мооса	Запрос	Min. 5	Min. 4	IS:13630 (P-13)
Водопоглощение	≤0.5% Ind. max. 0.06%	Avg. ≤0.08, Ind. 0.10% max	<0.05%	ISO 10545:3/IS: 13630 (P-2)
Расширение влаги	Доступный метод тестирования	Max. 0.02 mm/m	Max. 0.01 mm/m	ISO 10545:10 / IS:13630(P-3)
Истирание поверхности	Необходимый	Min. Class - 2	PEI class 2-4	ISO 10545:7/IS:13630 (P-11)
<b>Механические характеристики</b>				
Прочность на разрыв	1300 N	Min. 1300 N	≥ 5000 N	ISO 10545:4/IS: 13630 (P-6)
Модуль разрыва	>35 N/mm <sup>2</sup>	Avg. 35, Ind. min. 32	≥ 40 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545:4/IS: 13630 (P-6)
<b>Характеристики безопасности</b>				
Плотность	Min 2.20 gm/cc	Min. 2.20 gm/cc	> 2.25 gm/cc	ISO 10545:3 /IS: 13630 (P-2)
Ударопрочность	Метод тестирования	Min. 0.55	> 0.65	ISO 10545:5/IS: 13630 (P-14)
Сопротивление скольжению	Метод тестирования	Метод тестирования	≥ 0.4 *	ISO 10545:17 / ANSI:A326.3
<b>Термические характеристики</b>				
Термостойкость	Метод тестирования	Min. 10 циклов	Pass min. 10 cycles	ISO 10545:9/IS: 13630 (P-5)
Коэффициент температурного расширения	9×10 <sup>-6</sup> Max	6×10 <sup>-6</sup> Max	<6×10 <sup>-6</sup>	ISO 10545:8/IS:13630 (P-4)
Сопротивление	Необходимый	4 цикла	4 цикла	ISO 10545:11/IS:13630 (P-9)
Морозостойкость	Необходимый	Необходимый	Без повреждений	ISO 10545:12/IS: 13630 (P-10)
Небольшие различия в цвете	Только однотонная плитка где требуется ΔE cpc < 0.75	-	Без различий	ISO 10545:16
<b>Химические характеристики</b>				
Устойчивость к пятнам	Min. Class - 3	Min. class - 1	Min. conform to class-4*	ISO 10545:14/IS:13630 (P-8)
Химическая устойчивость ДОМАШНЯЯ ХИМИЯ И СОЛЬ ДЛЯ БАССЕЙНА	Min. Class-GB	Class - AA	Conform to classes-GA*	ISO 10545:13/IS:13630 (P-8)
Химическая устойчивость НИЗКИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ КИСЛОТЫ И ЩЕЛОЧИ	Производитель должен указать классификацию	Необходимый	Conform to classes-GLA*	ISO 10545:13/IS:13630 (P-8)
Химическая устойчивость ВЫСОКИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ КИСЛОТЫ И ЩЕЛОЧИ	Доступный метод тестирования	Необходимый	Conform to classes-GHB*	ISO 10545:13/IS:13630 (P-8)

## Примечание

Потенциальным покупателям рекомендуется осмотреть образец плитки перед заказом. Предоставленная информация максимально точна, однако компания оставляет за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления. Иногда могут возникать различия в оттенке или размере, характерные для керамической плитки. Перед установкой рекомендуем следовать инструкциям по монтажу, которые указаны на упаковке плитки, так как компания не несет ответственности после того, как плитка закреплена.

# УПАКОВОЧНЫЙ ЛИСТ

РАЗМЕР	ТОЛЩИНА	ШТУК В КОРОБКЕ	ПЛОЩАДЬ ПЛИТКИ	ВЕС УПАКОВКИ
800x2400mm / 80x240cm	15mm	1	1.92 м <sup>2</sup>	67 кг. (приблизительно)



STAROTECH

[staropetrovskoe.ru](http://staropetrovskoe.ru)