

TECH
GRES

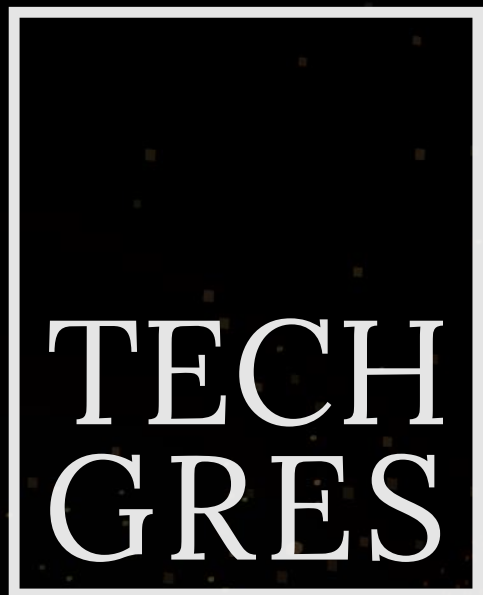
2025

КЕРАМО-
ГРАНИТ

НОВОГО
ПОКОЛЕНИЯ

Full
Body
Print
Full
Body
Print





О Techgres

Крупноформатные керамические плиты *TechGres* — современный инновационный материал, отвечающий актуальным тенденциям в архитектуре и дизайне. Сочетая эстетичность и высокие технические характеристики, обеспечивает долговечность и широкие возможности применения.

Он объединяет в себе безупречное качество, эстетику и экологичность. Выпускается в формате 3200×1600 мм в толщинах 12 мм и 20 мм преимущественно, с разнообразными декорами и фактурами. Подходит для изготовления столешниц и любых интерьерных поверхностей; для внутренней отделки: облицовки стен и пола, изготовления мебели, а также экстерьеров.

Технология *Full Body Print* (сквозная печать) – это одно из ключевых преимуществ Techgres, создающее непревзойденную эстетику и практичность.

TechGres — объединяет в себе природную красоту, передовые методы производства и заботу об окружающей среде. Мы создаем продукт, который не просто украшает пространство, но и вдохновляет на создание уникальных интерьеров, отражающих индивидуальность каждого клиента. Мы предлагаем решения, которые помогают сделать любой проект уникальным.

Качество

Мы обеспечиваем высокое качество на всех этапах производства, используя современное оборудование. Наш материал прочный, износостойкий и долговечный.

Инновации

Современные технологии и дизайнерские решения позволяют удовлетворять запросы даже самых взыскательных клиентов. Techgres – это уникальные текстуры, цвета и форматы.

Экологичность

Производство соответствует высоким экологическим стандартам, а материалы безопасны для людей и природы.

Эстетика

Красота и функциональность должны идти рука об руку. Techgres — это не просто камень, это произведение искусства, которое вдохновляет и преображает любые проекты.

Естественность и глубина рисунка

Декор проходит через всю плиту, поэтому рисунок остаётся однородным при обработке. Покрытие точно имитирует натуральные породы, создавая эффект монолита.

Устойчивость к износу и повреждениям

В отличие от поверхностной печати, Full Body Print сохраняет свою красоту даже при глубоких царапинах или сколах, что особенно важно для столешниц, полов и ступеней.

Долговечность и гигиеничность

Технология защищает от выцветания и устойчива к агрессивным средам, поэтому материал подходит для кухонь, ванных и общественных пространств.



CALACATTA
SUPREME

КОЛЛЕКЦИЯ

TECHGRES LOFT

TECH
GRES



Индустриальная эстетика в интерьере

Коллекция *TECHGRES LOFT* — это воплощение урбанистического шарма, минимализма и грубой фактуры. Плитка с имитацией бетона, цемента, металла и состаренного камня придаёт интерьеру глубину и характер. Нейтральные и приглушённые оттенки — белый, серый, графитовый, чёрный, бежевый — создают атмосферу уюта.

Такое оформление легко адаптируется под разные стилистические решения, сохраняя при этом выразительность и функциональность.

Основные преимущества:

- Реалистичная фактура натуральных материалов;
- Подходит для жилых и коммерческих пространств;
- Идеальный выбор для интерьеров в стиле лофт;
- Эстетично сочетается с металлом, деревом; и открытыми коммуникациями.

TECHGRES LOFT — это функциональный и стильный декор для тех, кто ценит современный подход и индустриальную выразительность.



ABSOLUT WHITE

ABSOLUTE VOLCANIC WHITE

Тип поверхности:
Stain

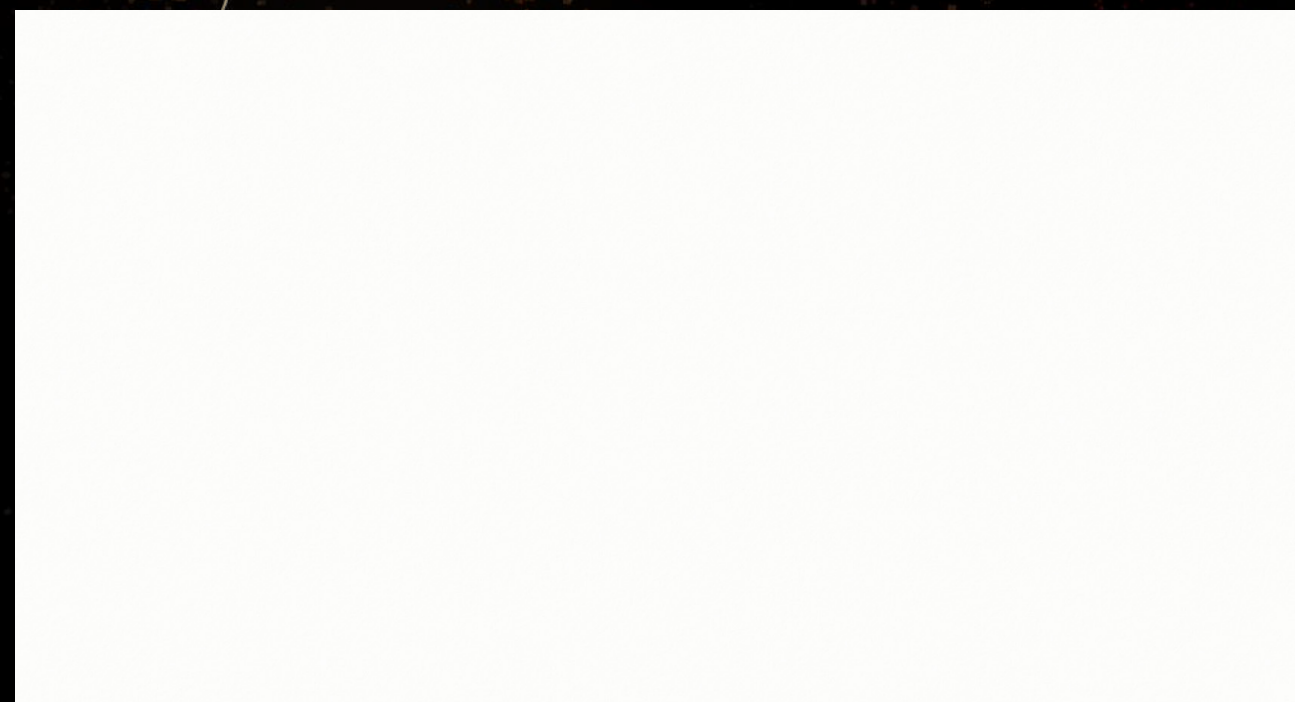
Размер normal:
3200X1600 20мм / 12мм

Прокрас:
Full body

Тип поверхности:
Structura

Размер normal:
3200X1600 20мм / 12мм

Прокрас:
Full body





ABSOLUT BLACK

ABSOLUTE VOLCANIC BLACK

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм / 12мм

Прокрас:
Full body

Тип поверхности:
Structure

Размер normal:
3200X1600 20мм / 12мм

Прокрас:
Full body



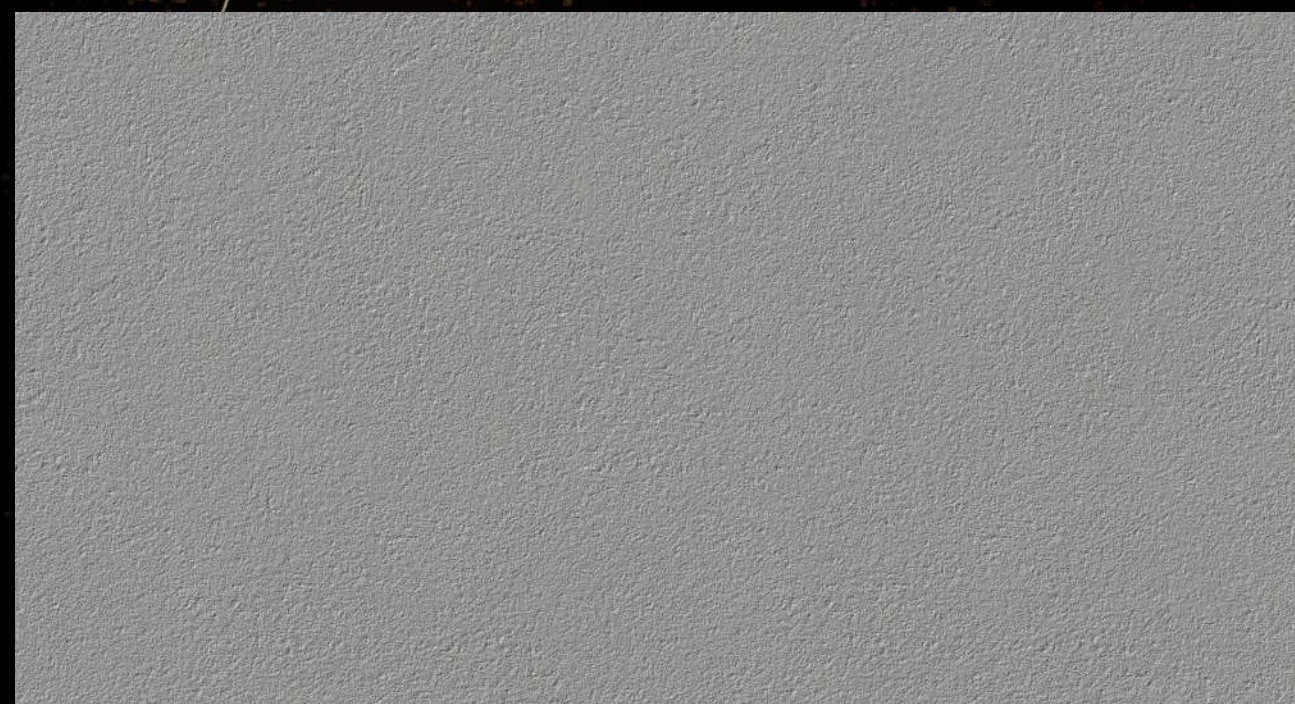


ABSOLUTE VOLCANIC GREY

Тип поверхности:
Structure

Размер normal:
3200X1600 20mm / 12mm

Прокрас:
Full body`



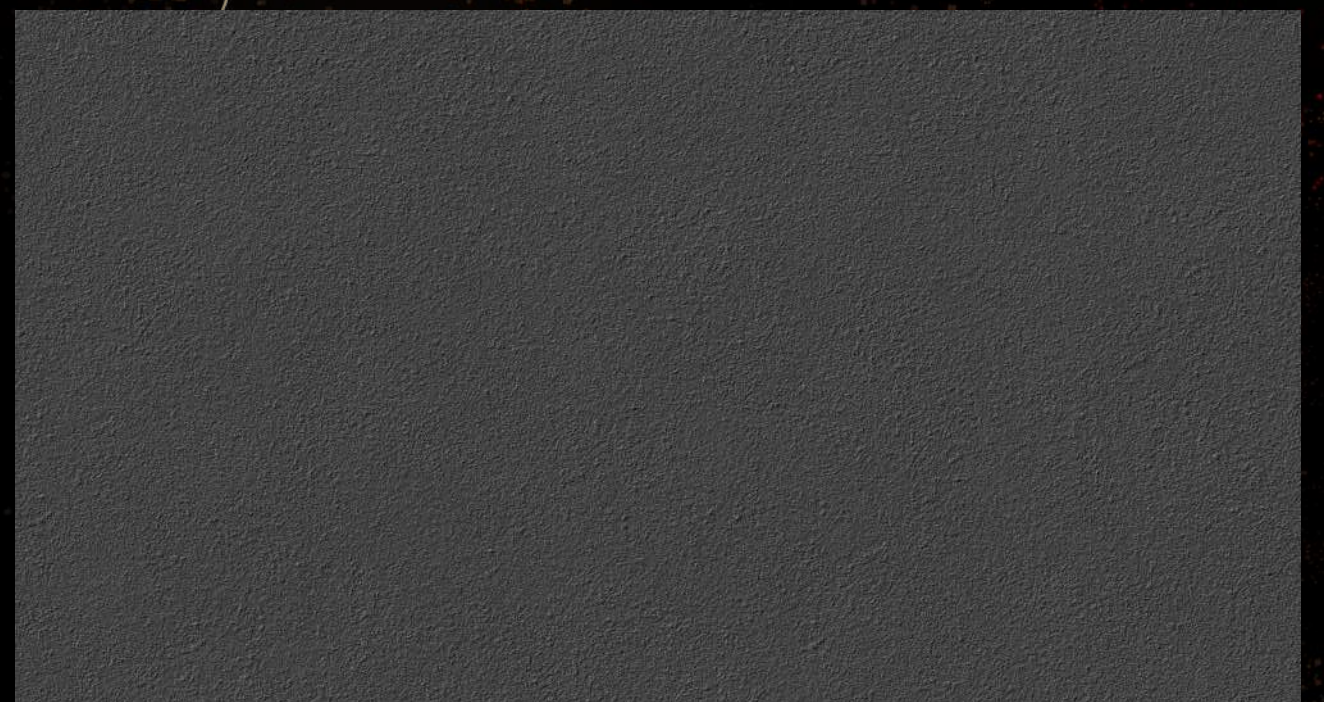


ABSOLUTE VOLCANIC SPACE

Тип поверхности:
Structure

Размер normal:
3200X1600 20mm / 12mm

Прокрас:
Full body`

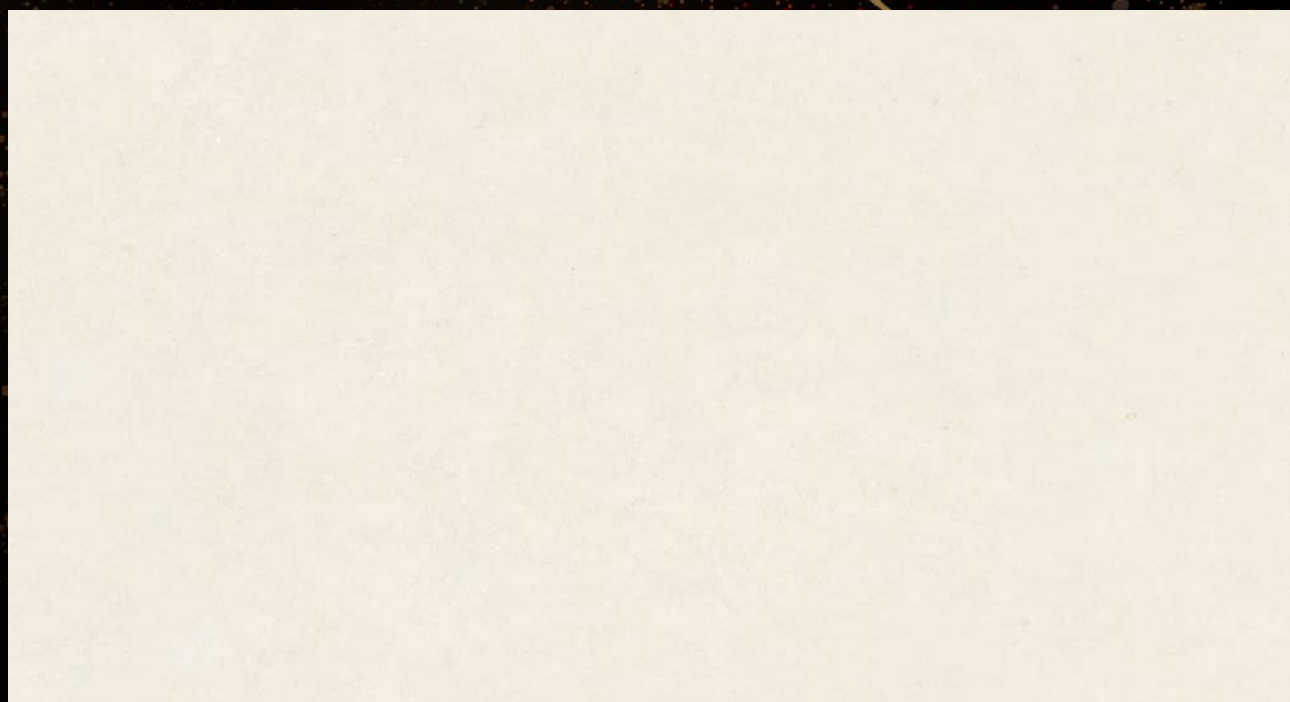


LIME STONE BEIGE

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
White body

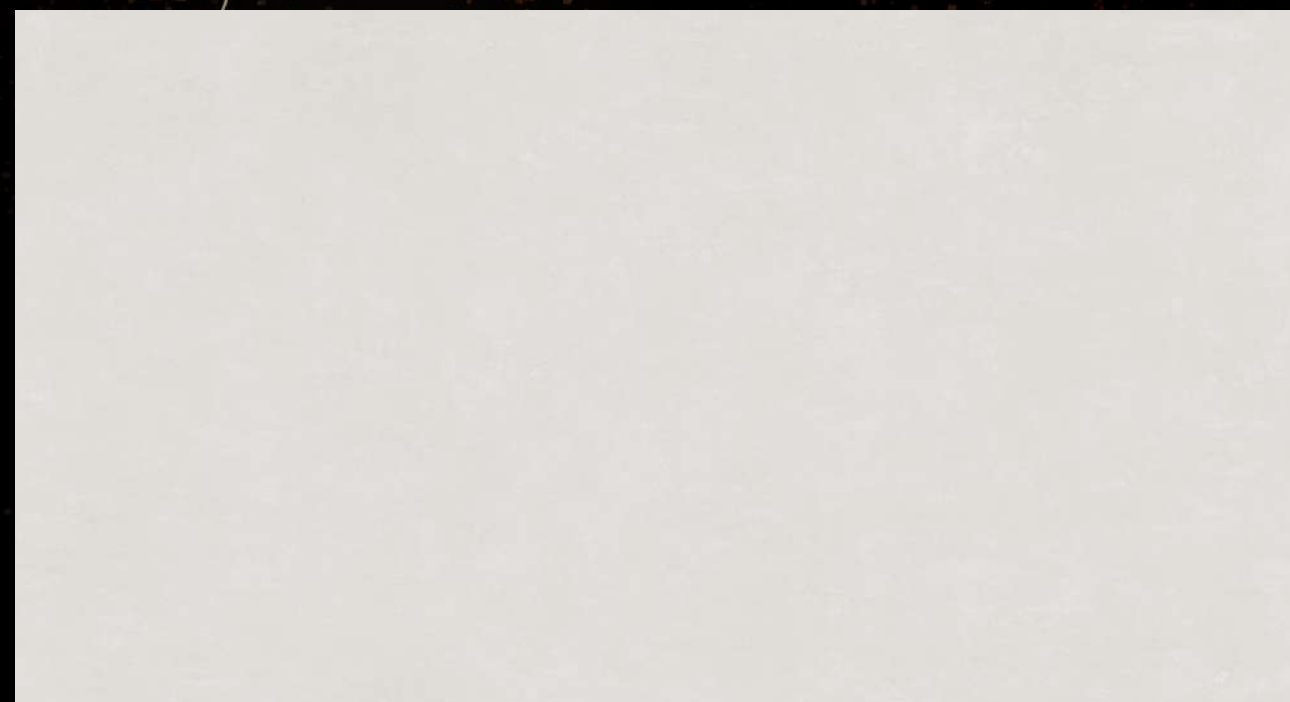


CITY GREY

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
White body



BERRY WHITE

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
White body



LEY LINES GREY

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Full body



PORTLAND GREY

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Full body



GALAXY

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Black body





КОЛЛЕКЦИЯ

TECHGRES MARBLE & STONE



Роскошь и элегантность

Коллекция *TECHGRES MARBLE & STONE* — идеальное решение для тех, кто ценит изысканный стиль, натуральность и безупречный вкус. Это точная имитация благородного мрамора: реалистичная текстура, тончайшие прожилки и природные переливы.

Основные преимущества:

- Эффект натурального камня: Carrara, Calacatta, Statuario, Marquina, Patagonia.
- Богатая палитра: от белого с серыми прожилками до чёрного, серого, бежевого и золотого.
- Эстетика премиум-класса для:
 - кухонь и ванных;
 - гостиных и холлов;
 - спа-зон, ресторанов, бутиков, отелей.

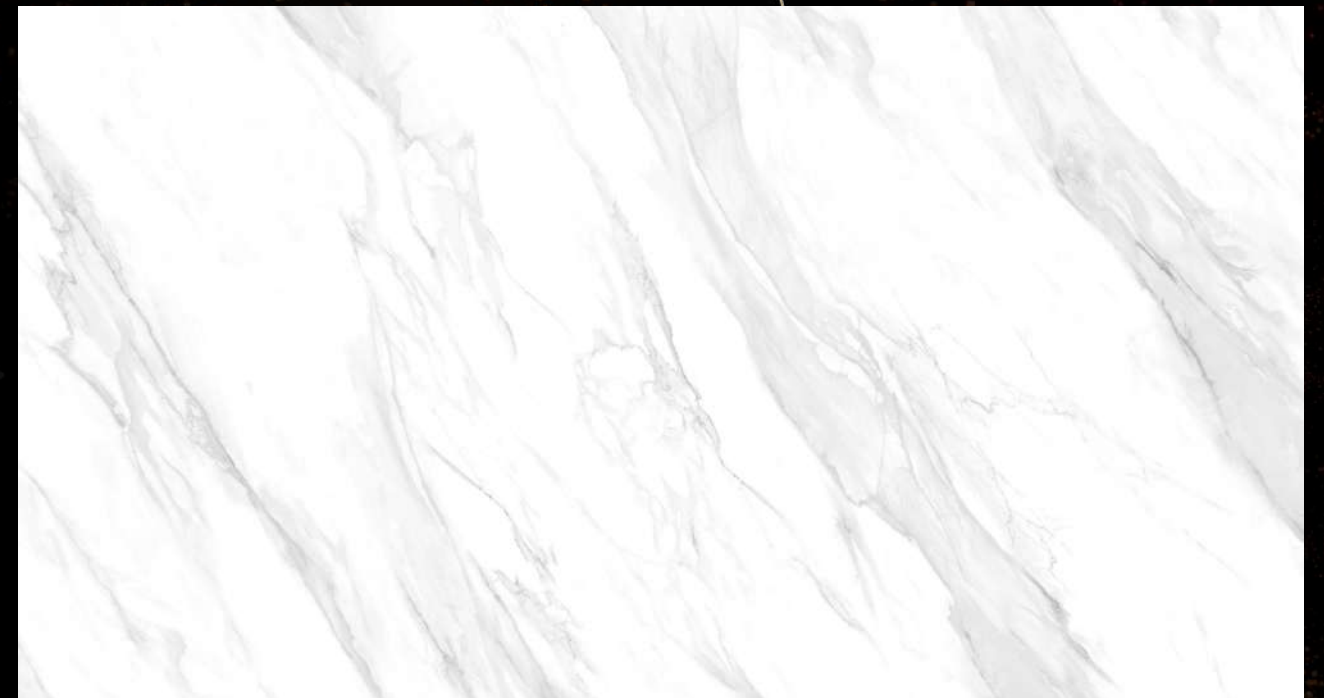
TECHGRES MARBLE & STONE легко сочетается с деревом, стеклом, бронзой и золотом. Подходит для интерьеров в стиле классика, ар-деко, неоклассика и современной роскоши.

CLACATTA ELEGANCE

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Full body



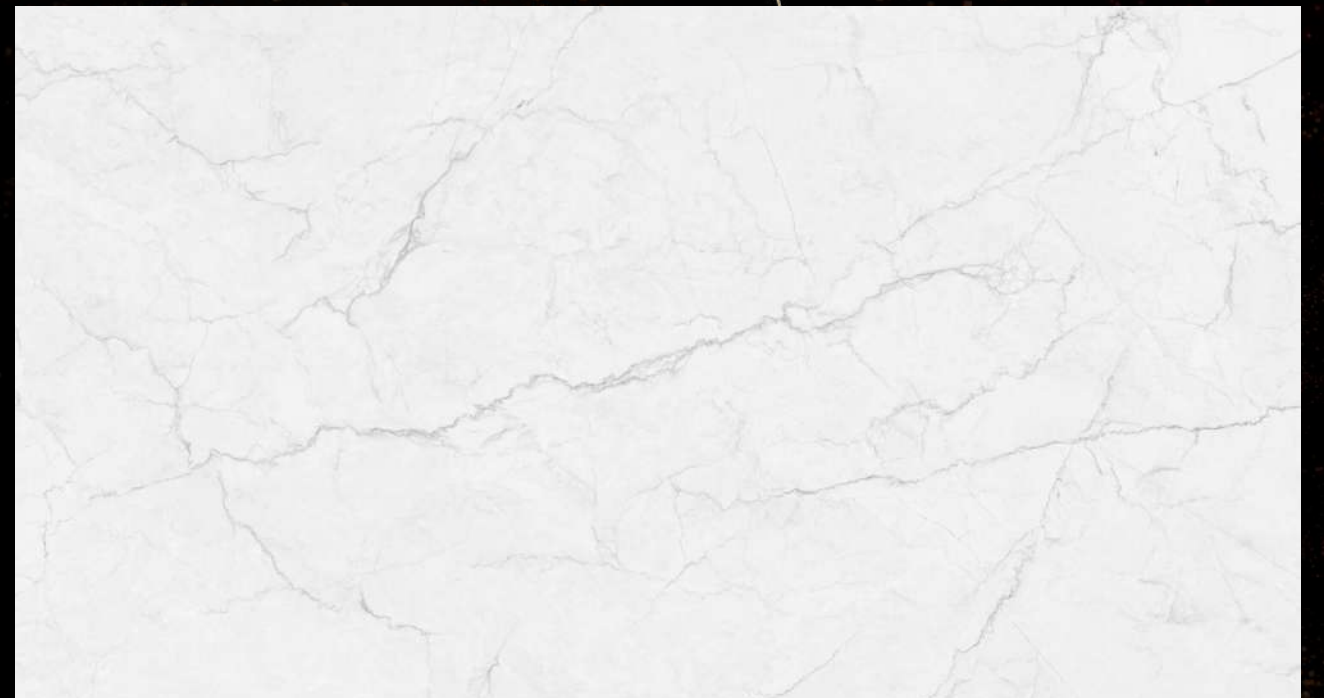


CLACATTA CLASSIC

Тип поверхности:
Stain

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Full body



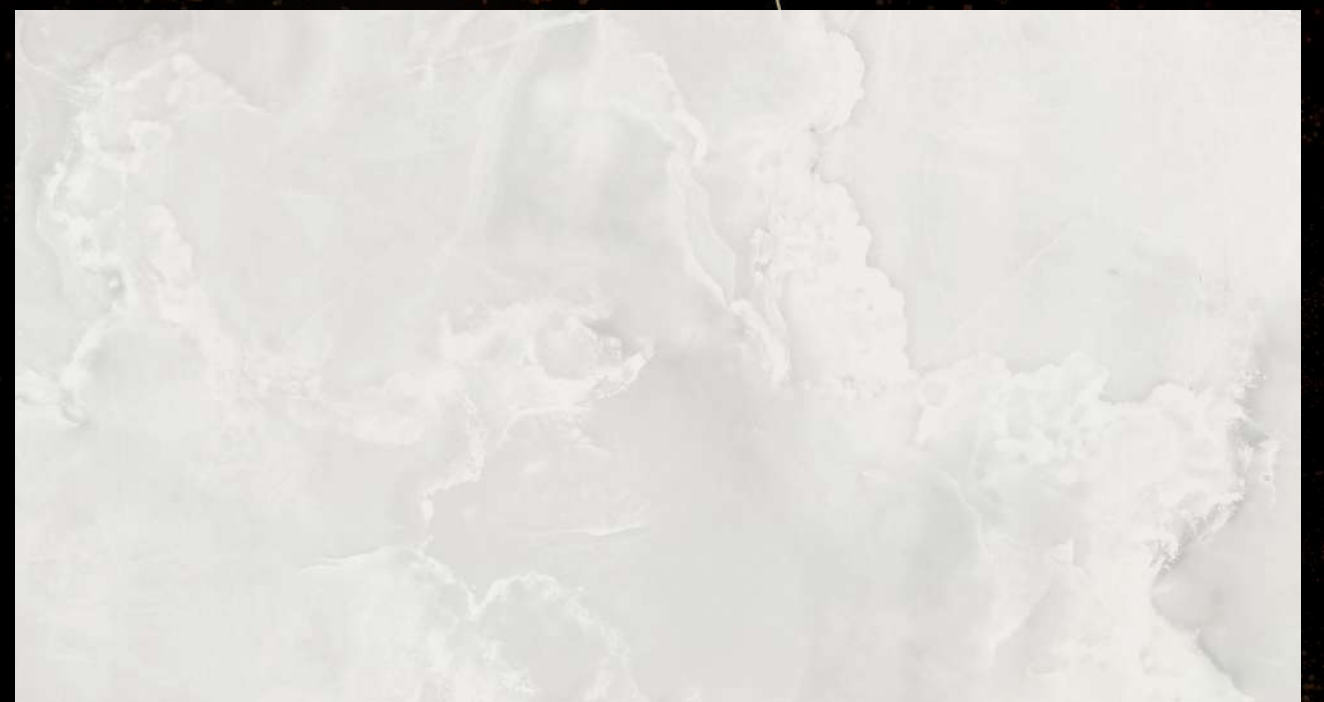


ONYX WHITE

Тип поверхности:
Polished

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Full body

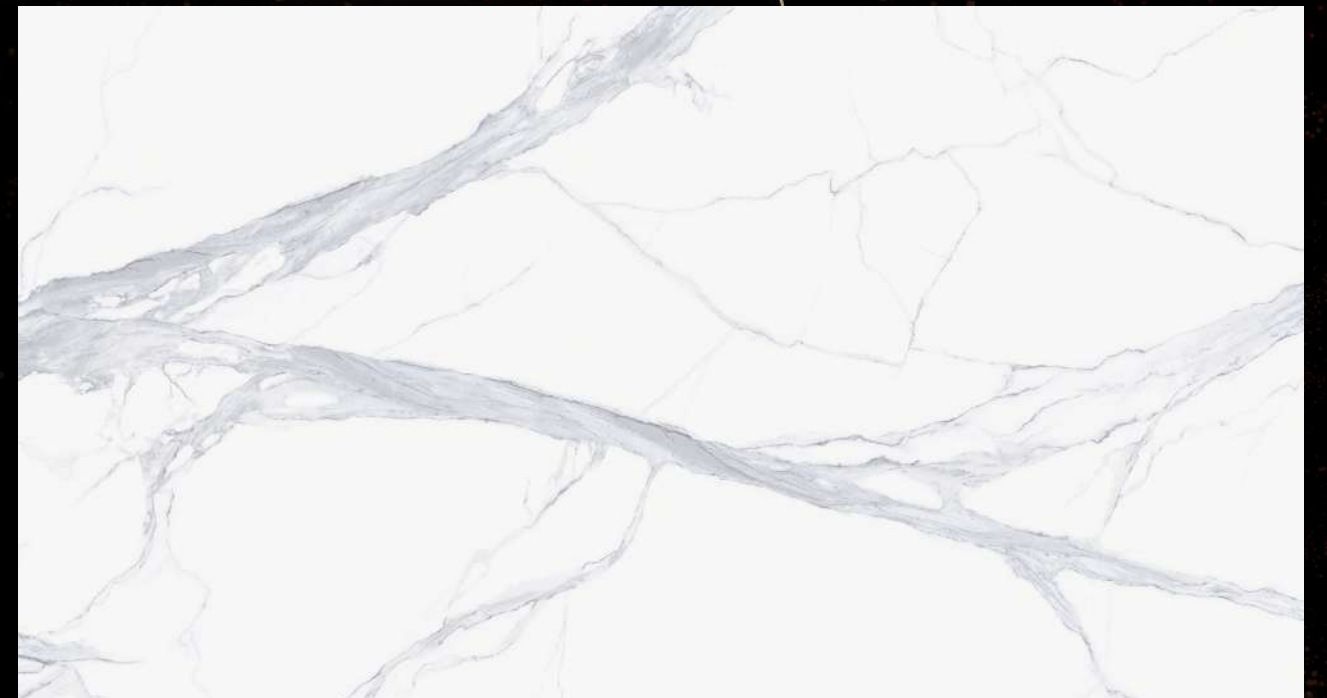


CORCHIA

Тип поверхности:
Stain

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Full body



STATUARIO SUPERIOR

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Full body



CALACATTA TOSKANO

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Full body





CALACATTA SUPREME

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 12mm

Прокрас:
White body





CALACATTA GOLD

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20mm

Прокрас:
Full body





ABU DHABI

Тип поверхности:
Stain

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Full body





TAJ MAHAL

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Full body

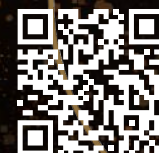


CYPRUS GREY

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Grey body





TERAZZO GREY

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Spot body



PATAGONIA

Тип поверхности:
Polished

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Full body

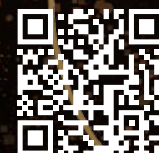


ARABESCATO VIOLA

Тип поверхности:
Stain

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Full body



BALGRI WHITE

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Full body



MISTYC RIVER

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
White body





TRAVERTINE LITE

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Beidge body





ROYAL TAJ

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
White body



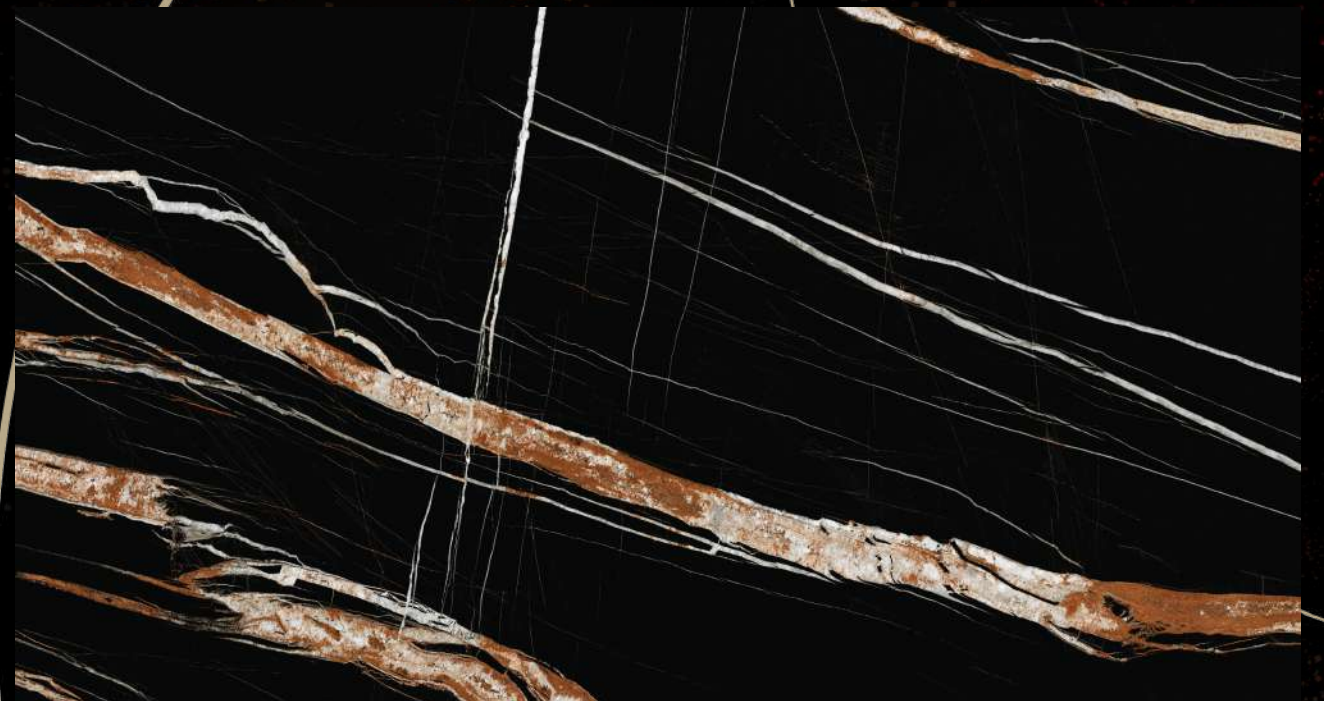


SAHARA NOIR

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Full body



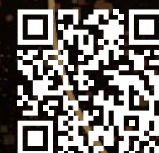


NERO MORQUINA

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Full body





PIETRA GREY

Тип поверхности:
Matt

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Black body





PACIFIC BLACK

Тип поверхности:
Structure

Размер normal:
3200X1600 20мм

Прокрас:
Color body



ТЕХНИЧЕСКИЕ СТАНДАРТЫ ПЛИТ
КЕРАМОГРАНИТА TECHGRES 12мм и 20мм

100%
натуральный состав

Морозостойкость

Химическая стойкость

Устойчив к UV

Водостойкий

Огнестойкость

Стабильность
качества во времени

Устойчивость
к термошоку

Устойчив к пятнам

Подходит
для интерьеров
и экстерьеров

Подходит для контакта
с пищевыми продуктами

Устойчивость
к плесени и бактериям

Износостойкость

Гигиеничный

Легок в уходе

Размеры и качество материала	Метод определения	1200x2700x3 mm	Размеры и качество материала	Метод определения	1200x2700x6 mm
Длина	ISO 10545-2:2018	-0.02% ~ 0.00% -0.51 mm ~ 0.00 mm D=0	Длина	EN ISO 10545-2:2018	-0.01% ~0
Ширина	ISO 10545-2:2018	0.00% ~ +0.01% 0.00 mm ~ +0.10 mm D=0	Прямолинейность		-0.02mm ~0
Отклонение толщины	ISO 10545-2:2018	-0.031% ~ +0.63% -0.01 mm ~ +0.02 mm D=0	Ширина	EN ISO 10545-2:2018	-0.03% ~-0.02%
Качество поверхности	ISO 10545-2:2018	Без видимых дефектов	Прямолинейность		-0.04mm ~-0.2mm
Физические свойства			Толщина	EN ISO 10545-2:2018	-2.0% ~ 0
Водопоглощение	ISO 10545-3:2018	В среднем/Average: 0.05 Индивидуально/Individual: 0.04 ~ 0.05 D=0	Допустимое отклонение средней толщины каждой плиты относительно рабочей толщины		-0.01mm ~ 0
Устойчивость к перепаду температур	ISO 10545-9:2013	Без трещин и растрескиваний	Физические свойства		
Устойчивость к растрескиванию	ISO 10545-11:1994	Без растрескиваний	Водопоглощение	EN ISO 10545-3:2018	0.8%
Морозостойкость	ISO 10545-12:1994	Без трещин и отслаивания	Разрушающая нагрузка Н	EN ISO 10545-4:2019	1174
Расширение от влаги	ISO 10545-10:1995	0.05	Предел прочности на изгиб Н/мм	EN ISO 10545-4:2019	50.4
Ударопрочность	ISO 10545-5:1996	0.72	Устойчивость к стиранию	EN ISO 10545-7:1998	Class 4/2100 cycles
Устойчивость к загрязнению	ISO 10545-14:2015	5 Class	Устойчивость к перепаду температур	EN ISO 10545-7:1998	Устойчив
Устойчивость к химическим средствам			Устойчивость к образованию трещин: глазурованная плита	EN ISO 10545-11:1996	Устойчив
Кислоты и щелочи низкой концентрации	ISO 10545-13:2016	LA	Морозостойкость	EN ISO 10545-12:1997	Устойчив
Кислоты и щелочи высокой концентрации	ISO 10545-13:2016	HA	Скольжение	DIN 51130:2014	A ges: < 5.0°
Химсредства и добавки для бассейнов	ISO 10545-13:2016	A	Реакция на воздействие огня	CWT	A1
Выделение свинца и кадмия	ISO 10545-15:1995	Lead release: 0.005 Cadmium release: < 0.001			
Соппротивление скольжению	DIN 51097:1992	15.7° Group A			

Характеристики упаковки				
Формат	Деревянный паллет			
	Кол-во (шт.)	Вес плиты (кг)	Количество (м²)	Вес упаковки (кг)
1200x2700x3	30	23,5	97,2	785
1200x2700x6	23	47	74,52	1161

Характеристики транспортировки							
Формат	Контейнер 20 футов				Контейнер 20 футов		
	Кол-во паллет	Кол-во (шт.)	Кол-во (м²)	Вес упаковки (кг)	Кол-во паллет	Кол-во (шт.)	Кол-во (м²)
1200x2700x3	10	300	864	7 850	20	600	1 728
1200x2700x6	10	230	745,2	11 610	20	460	1 490,4

№	Технические характеристики	Единицы измерения	Технические требования			Нормативные значения		Фактические значения
1	Габариты и отклонения	%	Длина	Отклонение в среднем размере для каждой плиты в рабочем размере	±0.3	0 ~ +0.01		Пройдено
		mm			±1.0	-0.1 ~ +0.3		
		%	Ширина	Отклонение в среднем размере для каждой плиты в рабочем размере	±0.3	-0.02 ~ +0.02		
		mm			±1.0	-0.3 ~ +0.3		
		%	Толщина	Отклонение средней толщина каждой плиты в рабочем размере	±5	+1.0 ~ +2.0		
		mm			±0.5	+0.2 ~ +0.4		
2	Кривизна сторон	%	±0.3			-0.01 ~ +0.01		Пройдено
		mm	±0.8			-0.18 ~ +0.23		
3	Прямоугольность	%	±0.3			-0.01 ~ +0.01		Пройдено
		mm	±1.5			-0.22 ~ +0.21		
4	Плоскостность поверхности	%	Кривизна по краям		±0.4	-0.01 ~ +0.02		Пройдено
		mm			±1.8	-0.22 ~ +0.38		
		%	Деформация		±0.4	-0.01 ~ +0.01		
		mm			±1.8	-0.19 ~ +0.39		
		%	Кривизна в центре		±0.4	0 ~ +0.01		
		mm			±1.8	-0.13 ~ +0.37		
5	Качество поверхности		Минимум 95% поверхности плиты должны быть лишены видимых дефектов, и полностью отсутствовать в основной части поверхности плиты			Соответствует	Пройдено	
6	Влагопоглощение	%	Средний максимум 0.5 Индивидуальный максимум 0.6			0.06 0.05 ~ 0.08	Пройдено	
7	Разрушающая нагрузка	N	Когда в толщина ≥7,5 мм, значение должно не быть не менее чем 1300			14067	Пройдено	
8	Предел прочности при изгибе	MPa	Средний минимум 35 Индивидуальный минимум 32			49 48 ~ 50	Пройдено	
9	Критическое сопротивление		Отсутствуют разрывы поверхности			Соответствует	Пройдено	
10	Устойчивость к загрязнениям		Минимум класс 3			Класс 5	Пройдено	
11	Устойчивость к бытовым химическим средствам и добавкам для бассейнов		Минимум B			Класс A	Пройдено	
12	Морозостойкость		Результат после испытания			Нет трещин		
13	Сопротивление термическому шоку		Результат после испытания			Нет трещин		
14	Устойчивость к кислотам и щелочам низкой концентрации		Классификация			Класс LA		
15	Устойчивость к кислотам и щелочам высокой концентрации		Классификация			Класс HA		
16	Устойчивость к глубокому истиранию		Истирание класс и циклы			2100 цикла	Класс 4	
17	Линейное тепловое расширение	C-1	Коэффициент линейного термального расширения			7.0 X 10-6		
18	Ударопрочность		Средний коэффициент сопротивления			0.86		
19	Расширение по отношению к влаге	%	Результат после теста			≤0.01		
20	Выделение свинца	Mg/L	Результат выделения			≤0.5		
		Mg/dtnZ				≤0.02		
21	Выделение кадмия	Mg/L	Результат выделения			≤0.5		
		Mg/dtnZ				≤0.002		
22	Индекс внутреннего воздействия IRA (Декоративный материалыные ценности)		Тип A: IRA ≤1.0 Тип B: IRA ≤1.3			0.7		Тип A
	Индекс внешнего воздействия Ir (Декоративный материалыные ценности)		Тип A: Ir ≤1.3 Тип B: Ir ≤1.9 Тип C: Ir ≤2.8			0.8		



INTERSTONE®
ЭКСПЕРТ В МИРЕ КАМНЯ

interstone.ru

Московская обл., г. Балашиха
тел.: +7 499 40-40-300
e-mail: info@interstone.ru

г. Санкт-Петербург
тел.: +7 961 610-09-09
e-mail: spb@interstone.ru

г. Воронеж
тел.: +7 903 857-63-98
e-mail: sale20@interstone.ru

г. Нижний Новгород
тел.: +7 909 290-74-18
e-mail: sales43@interstone.ru

г. Краснодар
тел.: +7 918 982-13-33
e-mail: krd@interstone.ru

г. Казань
тел.: +7 905 314-13-77
e-mail: kzn@interstone.ru

Ростовская область, г. Аксай
тел.: +7 918 310-02-65
e-mail: saleskr2@interstone.ru

г. Екатеринбург
тел.: +7 965 515-07-02
e-mail: ekb@interstone.ru

г. Иркутск
тел.: +7 962 824-79-13
e-mail: sales46@interstone.ru

г. Брянск
тел.: +7 968 679-01-06
e-mail: sales47@interstone.ru

г. Новосибирск
тел.: +7 965 824-39-24
e-mail: nsk@interstone.ru

г. Волгоград
тел.: +7 918 632-12-11
e-mail: saleskr6@interstone.ru

г. Тюмень
тел.: +7 963 060-83-99
e-mail: sales26@interstone.ru

г. Уфа
тел.: +7 963 445-49-37
e-mail: sales27@interstone.ru

г. Самара
тел.: +7 960 055-27-25
e-mail: sales9@interstone.ru

г. Пятигорск
тел.: +7 918 011-42-44
e-mail: saleskr7@interstone.ru

г. Симферополь
тел.: +7 918 452-81-11
e-mail: saleskr@interstone.ru

г. Владивосток
тел.: +7 914 690-87-67
e-mail: ay@interstone.ru

Республика Беларусь
тел.: +375 29 207-69-71
e-mail: sales@antkamen.by