general

porcelain tile CATALOG

GRASARO

Article	Collection	Page
	LOFT	
G-40 G-41 G-43	GRANELLA	014
G-1101 G-1102 G-1103 G-1104 G-1105	BETON	020
G-3032 G-3033	VITA	028
G-184 G-185 G-186 G-187	RUST	032
G-51 G-50	GESSO	038
G-60	GRUNGE	042
	MARBLE	
G-3018 G-3019 G-3020 G-3021	GENIO	048
G-3010 G-3011 G-3012 G-3013	HARMONY	052
G-3014 G-3015 G-3016 G-3017	LIBERTY	056
G-3040 G-3041	PRIME	060
G-2000 G-2001 G-2002	AURORA	064
G-270 G-271 G-272	CLASSIC MARBLE	068
G-231 G-232	DOLCE	074
G-370 G-371	MONUMENTO	078
G-3030 G-3031	MUSE	084
G-2005 G-2006 G-2007	MONTE	088
G-401 G-402	RIVO	092
	STONE	
G-1150 G-1151 G-1152 G-1153	GRANITO	098
G-3042 G-3043	UNICOM	102
G-2010 G-2011 G-2012	CHAOS	106
G-240 G-241 G-242 G-243	TIVOLI	110
G-164 G-165	CASTELLO	118
G-195 G-196 G-197	ASFALTO	122
G-531 G-532	PEBBLE	126
	WOOD	
G-560 G-561 G-562 G-563	BROOKLYN	132
G-570 G-571 G-572 G-573	STATEN	136
G-800 G-801 G-802 G-803	QUEENS	140
G-80 G-81 G-82	HOME WOOD	144
G-250 G-251 G-252 G-253	ITALIAN WOOD	150
G-500	PARQUET ART	156
G-360 G-361 G-362 G-363	QUEBEC	160
	BUILD	
G-110 G-112 G-115 G-116	CITY STYLE	186
G-119 G-120 G-122 G-130		
G-100	DOMINO	172
G-600 G-610 G-620 G-630 G-640	CRYSTAL	176
G-410 G-420 G-430 G-440	TRAVERTINO	180
G-450 G-460 G-470		

ARCHITECTURE | HARMONY | INTERIOR DESIGN

GENERAL CATALOG

GRASARO

ARCHITECTURE | HARMONY | INTERIOR DESIGN

GENERAL CATALOG

GRASARO

006 Форматы / Formats

008 Поверхности / Surfaces

LOFT

014 GRANELLA

020 BETON

028 VITA

032 RUST

038 GESSO

042 GRUNGE

MARBLE

048 GENIO

052 HARMONY

056 LIBERTY

060 PRIME

064 AURORA

068 CLASSIC MARBLE

074 DOLCE

078 MONUMENTO

084 MUSE

088 MONTE

092 RIVO

STONE

098 GRANITO

102 UNICOM

106 CHAOS

110 TIVOLI

118 CASTELLO

122 ASFALTO

126 PEBBLE

WOOD

132 BROOKLYN

136 STATEN

140 QUEENS

144 HOME WOOD

150 ITALIAN WOOD

156 PARQUET ART

160 QUEBEC

BUILD

168 CITY STYLE

172 DOMINO

176 CRYSTAL

180 TRAVERTINO

186 Гидроабразивное панно / Waterjet panel

188 Пособие по укладке / Laying manual

192 Сертификаты / Certificates

192 Технические характеристики / Technical characteristics

ФОРМАТЫ / FORMATS

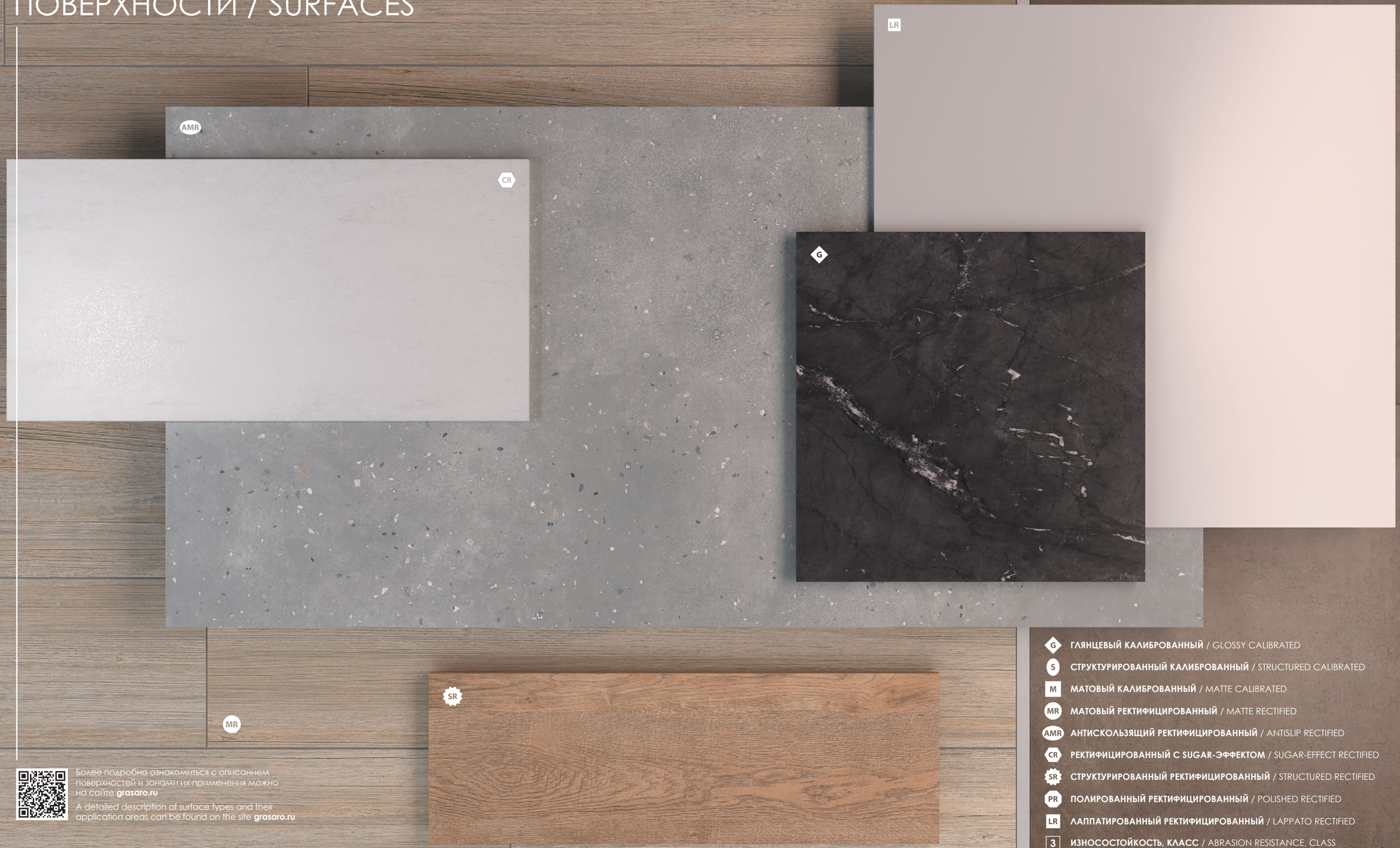
MOSAIC

m01 / 300x300

m11 / 307x307

m12 / 245x245

ПОВЕРХНОСТИ / SURFACES



Более подробно ознакомиться с описанием поверхностей и зонами их применения можно на сайте **grasaro.ru**

A detailed description of surface types and their application areas can be found on the site **grasaro.ru**

- G **ГЛЯНЦЕВЫЙ КАЛИБРОВАННЫЙ** / GLOSSY CALIBRATED
- S **СТРУКТУРИРОВАННЫЙ КАЛИБРОВАННЫЙ** / STRUCTURED CALIBRATED
- M **МАТОВЫЙ КАЛИБРОВАННЫЙ** / MATTE CALIBRATED
- MR **МАТОВЫЙ РЕКТИФИЦИРОВАННЫЙ** / MATTE RECTIFIED
- AMR **АНТИСКОЛЬЗЯЩИЙ РЕКТИФИЦИРОВАННЫЙ** / ANTISLIP RECTIFIED
- CR **РЕКТИФИЦИРОВАННЫЙ С SUGAR-ЭФФЕКТОМ** / SUGAR-EFFECT RECTIFIED
- SR **СТРУКТУРИРОВАННЫЙ РЕКТИФИЦИРОВАННЫЙ** / STRUCTURED RECTIFIED
- PR **ПОЛИРОВАННЫЙ РЕКТИФИЦИРОВАННЫЙ** / POLISHED RECTIFIED
- LR **ЛАППАТИРОВАННЫЙ РЕКТИФИЦИРОВАННЫЙ** / LAPPATO RECTIFIED
- 3 **ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ, КЛАСС** / ABRASION RESISTANCE, CLASS

CONTEMPORARY

CLASSIC

SCANDINAVIAN

OUTDOOR

INDOOR

ART DECO

GRUNGE

LOFT

LOFT

GRANELLA
BETON
VITA
RUST
GESSO
GRUNGE

GRANELLA

Керамогранит GRANELLA обладает высокими техническими характеристиками.
Он прокрашен в массе и имеет два вида матовой поверхности.
Поверхность бетона особенно эффектно выглядит с вкраплениями каменной крошки, выделенной при помощи особой глазури.

GRANELLA porcelain tile has high technical characteristics.
It is dyed through and has two kinds of matte surface.
The surface of concrete looks particularly impressive with stone chips inclusions, emphasized with a special glaze.

AMR

Матовая антискользящая поверхность - обладает высоким коэффициентом противоскольжения.
Matte anti-slip surface — it has a high anti-skid coefficient.

GRANELLA

Представлена с матовой и противоскользящей поверхностью. Ректифицированная.

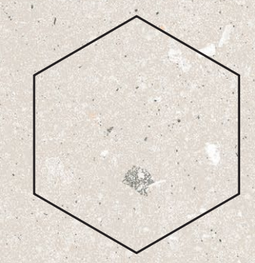
Presented with matte and anti-slip surface. Rectified.

ФОРМАТЫ / FORMATS

600x1200x11

600x600x10

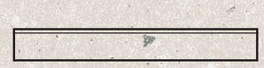
300x600x10



d01-cut / 450x520x10*

Ступень / Step*
294x1200x11

Ступень / Step*
294x600x10



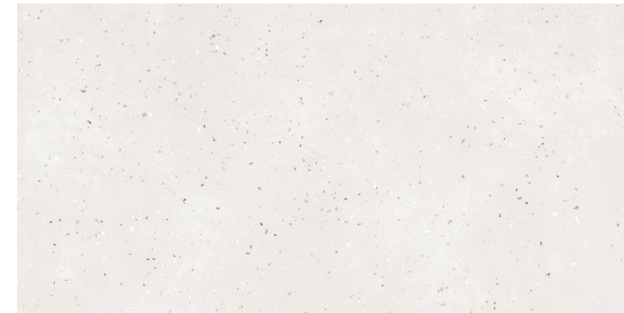
Плинтус / Skirting*
76x600x10

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
3-4	3	50	150	0.1
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

*Производится под заказ / *Produced on order

ЦВЕТА / COLORS



MR 4 AMR 4

G-40 / MR / 600x1200x11
G-40 / AMR / 600x1200x11
Белый / White

MR 4 AMR 4

G-41 / MR / 600x1200x11
G-41 / AMR / 600x1200x11
Светло-бежевый / Light beige

MR 3 AMR 3

G-43 / MR / 600x1200x11
G-43 / AMR / 600x1200x11
Бежевый / Beige

MR 3 AMR 4

G-42 / MR / 600x1200x11
G-42 / AMR / 600x1200x11
Серый / Grey

GRANELLA **G-40** / **MR** / 600x1200x11 - **G-41** / **MR** / 600x1200x11 **G-42** / **AMR** / 600x1200x11

BETON

Оформление элементов интерьера поверхностями с текстурой бетона является трендом в дизайне на сегодняшний день.
Керамогранит коллекции BETON неотличим от шлифованного бетона и при этом абсолютно экологичен, практичен и долговечен.

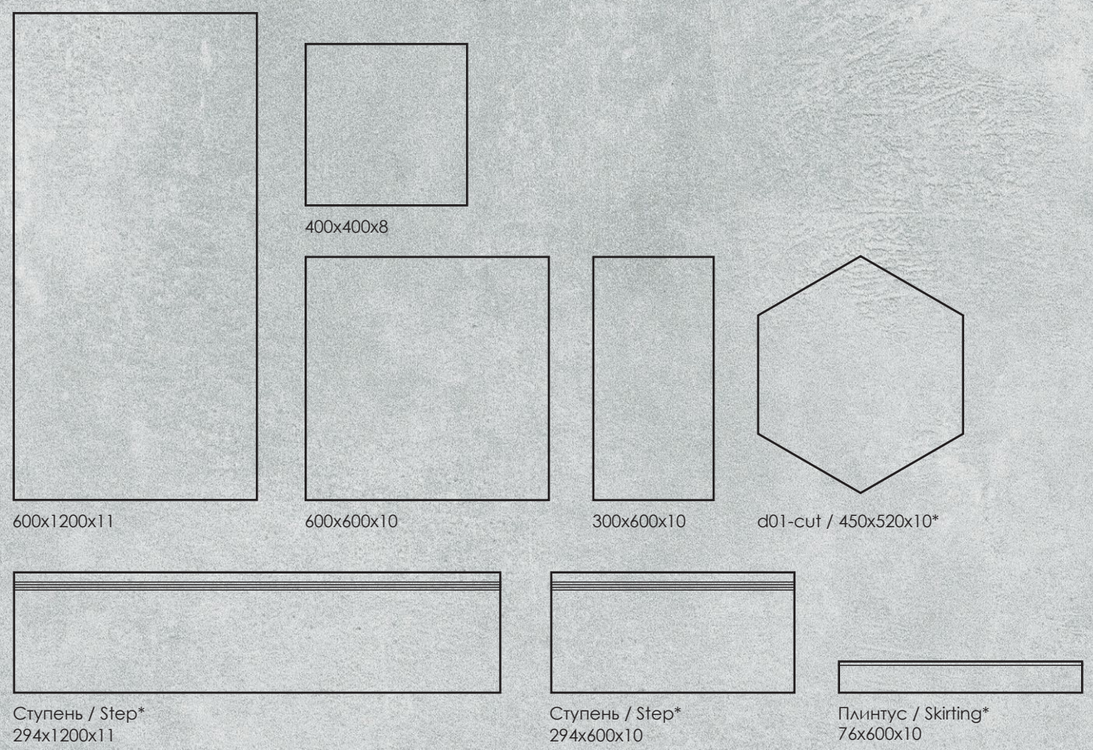
Decoration of interior elements with concrete texture is a design trend today.
The porcelain tile of the BETON collection is indistinguishable from grinded concrete and at the same time it is absolutely eco-friendly, practical and durable.

BETON

Представлена с Sugar-эффектом и матовой поверхностью. Ректифицированная.

Presented with sugar-effect and matte surface. Rectified.

ФОРМАТЫ / FORMATS



ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
2-4	2-3	50	150	0.1
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

*Производится под заказ / *Produced on order

ЦВЕТА / COLORS

MR 3 CR 3

G-1104 / MR / 600x1200x11
G-1104 / CR / 600x1200x11
Белый / White

MR 4 CR 4

G-1101 / MR / 600x1200x11
G-1101 / CR / 600x1200x11
Бежевый / Beige

MR 3 CR 3

G-1102 / MR / 600x1200x11
G-1102 / CR / 600x1200x11
Серый / Grey

MR 3 CR 2

G-1103 / MR / 600x1200x11
G-1103 / CR / 600x1200x11
Антрацит / Anthracite

BETON **G-1103** / 600x1200x11

ЦВЕТА / COLORS

количество уникальных изображений
number of unique images
4

MR 4 CR 4

G-1105 / MR / 600x600x11
G-1105 / CR / 600x600x11
Серо-бежевый / Greige

BETON **G-1101 / CR** / 400x400x8 **G-1102 / CR** / 400x400x8

G-1103 / MR / 600x600x10

G-1105 / MR / 600x600x10

VITA

Керамогранит коллекции VITA воспроизводит текстуру цемента и может быть использован в любом современном проекте. Он идеально подходит для популярных сегодня интерьеров в стиле минимализм, лофт, фьюжн и кантри. Керамогранит с текстурой цемента — это база для дизайна пространства, универсальный выбор для отделки стен, пола, бордюров, балконов, туалетных и ванных комнат, кухонных фартуков и технических помещений.
В отличии от настоящего цемента керамогранит не порист, приятен на ощупь и прост в уходе и монтаже.

Porcelain collection VITA imitates concrete. It can be used in any modern projects. It is a perfect choice for the popular minimalism, loft, fusion and country interior styles. Concrete textured porcelain is a base for the design of any areas, all-purpose choice for wall, floor, curb, balcony, bathroom, kitchen splash back and service room finishing. Unlike concrete porcelain is non-porous, tactile pleasant and easy to upkeep and install.

VITA **G-3033 / M** / 600x600x9 **HARMONY** **G-3010 / M** / 600x600x9

VITA

Представлена с глазурованной матовой поверхностью. Калиброванная.

Presented with a glazed matte surface. Calibrated.

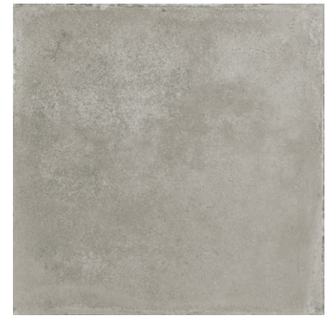
ФОРМАТЫ / FORMATS

600x600x9

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
3	4	45-48	150	0.07
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

ЦВЕТА / COLORS



G-3032 / M / 600x600x9
Серый / Grey
M 3

G-3033 / M / 600x600x9
Антрацит / Anthracite
M 3

VITA G-3032 / M / 600X600X9 **HARMONY G-3010 / M**/ 600x600x9

RUST

Плитка котто стала вдохновением для коллекции RUST, которая придает пространству особую атмосферность, приносит в помещение дух современности, не изменяя традициям. Актуальные тренды диктуют использование натуральных природных фактур, а расширенная цветовая гамма коллекции, включающая белый и черный оттенки, позволит создать интерьер в неповторимом стиле.

The RUST collection imitates cotto tile and gives the space a special atmosphere. It brings the contemporary spirit into the room without changing traditions.
Current trends dictate the use of mere natural textures. The extended color range of the collection, including white and black shades, will allow you to create an interior in a unique style.

RUST G-187 / M / 400 x 400x8

RUST

Представлена с матовой поверхностью.
Калиброванная.

Presented with matte surface. Calibrated.

ФОРМАТЫ / FORMATS

400x400x8

Ступень / Step*
400x400x8

Плинтус / Skirting*
76x400x8

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
2-3	4-5	50	150	0.1
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

*Производится под заказ / *Produced on order

ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений / number of unique images: 6

G-186 / M / 400x400x8
Бежевый / Beige
M 3

G-187 / M / 400x400x8
Котто / Cotto
M 3

G-186 / M / d01 / 400x400x8
Бежевый / Beige
M 3

RUST G-186 / M / d01 / 400x400x8

RUST **G-185 / d01** / 400x400x8

ЦВЕТА / COLORS

G-184 / M / 400x400x8
Белый / White
M 3

G-185 / M / 400x400x8
Черный / Black
M 2

G-185 / M / d01 / 400x400x8
Черный / Black
M 2

RUST **G-185 / M** / 400x400x8

GESSO

Керамогранит с эффектом венецианской декоративной штукатурки.
Венецианская декоративная штукатурка была известна еще в Древнем Риме. Сегодня она несколько видоизменилась, но по-прежнему позволяет создавать интерьеры с неповторимым стилем и колоритом, привлекая игрой оттенков, возникающих при смене освещения.

Porcelain tile with Venetian decorative plaster effect. Venetian decorative plaster was known in ancient Rome. Nowadays, it is somewhat modified, but still allows you to create interiors with a unique style and color, attracting with use of shades that occur when changing lighting.

GESSO **G-50 / M / d01** / 400x400x8 **BETON** **G-1102 / MR** / 300x600x10 **HOME WOOD** **G-81** / 200x600x9

GESSO

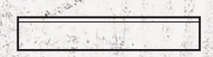
Представлена с матовой поверхностью.
Калиброванная.

Presented with matte surface. Calibrated.

ФОРМАТЫ / FORMATS

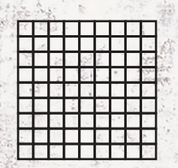
400x400x8

Ступень / Step*
400x400x8



Плинтус / Skirting*
76x400x8

МОЗАИКА / MOSAIC



m01 / 300x300x8*

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
3	4	50	150	0.1
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

*Производится под заказ / *Produced on order

ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений / number of unique images: 6

G-51 / M / 400x400x8
Бежевый / Beige
M 3

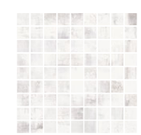
G-50 / M / 400x400x8
Серый / Grey
M 3

G-50 / M / d01 / 400x400x8
Серый / Grey
M 3

GESSO **G-50 / M /** 400x400x8 **G-50 / M / d01 /** 400x400x8

МОЗАИКА / MOSAIC

G-50 / M / m01 /
300x300x8



G-51 / M / m01 /
300x300x8

GRUNGE

Основой для коллекции керамогранита GRUNGE стал паркет, подвергшийся воздействию времени, частично окрашенный, частично покрытый бетоном. Использование старых досок при оформлении интерьеров городских квартир, загородных домов, ресторанов или шоу-румов многие считают данью современной моде, очередным трендом, позволяющим подчеркнуть оригинальность интерьера и исключительный тонкий вкус хозяина.

Collection imitates parquet exposed to time, partially painted, partially covered with concrete.
The use of old boards in interior decoration of city apartments, country houses, restaurants or showrooms is considered as a tribute to modern fashion, another trend that allows to emphasize the originality of the interior and the exclusive delicate taste of the owner.

GRUNGE **G-60** / **M** / 400x400x8

GRUNGE

Представлена с матовой поверхностью.
Калиброванная.

Presented with matte surface. Calibrated.

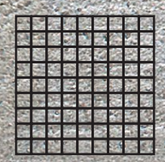
ФОРМАТЫ / FORMATS

400x400x8

Ступень / Step*
400x400x8

Плинтус / Skirting*
76x400x8

МОЗАИКА / MOSAIC



m01 / 300x300x8*

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
	3	50	150	0.1
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

*Производится под заказ / Production order

ЦВЕТА / COLORS

количество уникальных изображений
number of unique images
6

G-60 / M / 400x400x8
Светло-серый / Light Grey
M 3

G-61 / M / 400x400x8
Светло-серый / Light Grey
M 3

G-60 / M / d01 / 40x40
Серый / Grey
M 3

МОЗАИКА / MOSAIC

G-60/ M / m01 /
300x300x8

G-61 / M / m01 /
300x300x8

MARBLE

GENIO
HARMONY
LIBERTY
PRIME
AURORA
CLASSIC MARBLE
DOLCE
MONUMENTO
MONTE
RIVO

GENIO

Акцентированная текстура натурального мрамора представлена в коллекции GENIO. За основу ее дизайна были взяты сорта мрамора, добываемого в южном Дагестане. В цветовых комбинациях керамогранита максимально близко воплощена поверхность природного аналога — поверх однотонной основы серовато-белого или кремового цвета видны темные и светлые витиеватые прожилки.

GENIO collection presents accentuating texture of genuine marble. Its design is based on the marble grades quarried in southern Dagestan. The color combination of the porcelain represent the surface of the natural analogue stiffly accurate – you can see dark and light twisted veins on top the white-greyish or cream self-colored base.

GENIO G-3018 / M / 600x600x9 G-3020 / M / 600x600x9

GENIO

Представлена с глазурованной матовой поверхностью. Калиброванная.

Presented with a glazed matte surface. Calibrated.

ФОРМАТЫ / FORMATS

600x600x9

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
3	4	43-47	150	0.07
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений / number of unique images 6

G-3018 / M / 600x600x9
Бежевый / Beige
M 3

G-3019 / M / 600x600x9
Серый / Grey
M 3

G-3020 / M / 600x600x9
Бежевый / Beige
M 3

G-3021 / M / 600x600x9
Серый / Grey
M 3

GENIO **G-3021 / M** / 600x600x9 **HARMONY** **G-3011 / M** / 600x600x9

HARMONY

Коллекция HARMONY представлена разнообразными сортами белого мрамора. Этот материал исторически высоко ценится архитекторами и дизайнерами во всем мире, ведь благодаря его чистоте и холодности он универсально подходит для создания дорогого эксклюзивного интерьера.

HARMONY collection presents various grades of white marble. Architects and designers around the world rate this material high in all the times. It suits perfectly for creating expensive exclusive interior design.

HARMONY G-3012 / M / 600x600x9 GENIO G-3012 / M / 600x600x9

HARMONY

Представлена с глазурованной матовой поверхностью. Калиброванная.

Presented with a glazed matte surface. Calibrated.

ФОРМАТЫ / FORMATS

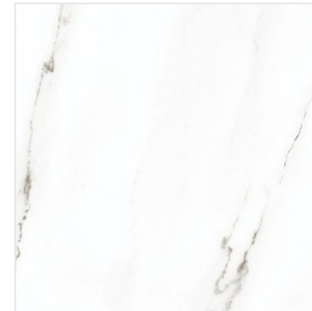
600x600x9

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
3	4	42-47	150	0.36
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений / number of unique images 10



G-3010 / M / 600x600x9
Белый / White
M 3

G-3011 / M / 600x600x9
Белый / White
M 3

G-3012 / M / 600x600x9
Белый / White
M 3

G-3013 / M / 600x600x9
Белый / White
M 3

LIBERTY G-3013 / M / 600x600x9 **GENIO G-3020 / M** / 600x600x9

LIBERTY

Мрамор Брекчия Дамаската из итальянских каменоломен, который относится к премиальному сегменту мрамора, стал вдохновением для создания коллекции LIBERTY. Это камень, который производит впечатление, собирает внимание на себя, становится центром роскошного и неповторимого интерьера, а поверхность керамогранита в полной мере передает уникальные прожилки и акцентные пятна мрамора.

Breccia Damascata marble inspired LIBERTY collection. It is premium segment marble from Italian quarries. This stone impresses, attracts attention, becomes the centre of luxury unparalleled interior. Moreover, porcelain surface conveys marble unique veins and accent spots fully.

LIBERTY **G-3014 / M** / 600X600X9 **G-3015 / M** / 600X600X9

LIBERTY

Представлена с глазурованной матовой поверхностью. Калиброванная.

Presented with a glazed matte surface. Calibrated.

ФОРМАТЫ / FORMATS

600x600x9

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
3	4	40-49	150	0.07
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений / number of unique images: 6

G-3014 / M / 600x600x9
Кремовый / Cream-colored
M 3

G-3015 / M / 600x600x9
Бежевый / Beige
M 3

G-3016 / M / 600x600x9
Коричневый / Brown
M 3

G-3017 / M / 600x600x9
Серый / Grey
M 3

LIBERTY G-3017 / M / 600x600x9 **HARMONY G-3011 / M** / 600x600x9

PRIME

Привычное спокойствие, комфорт и домашний уют — это коллекция PRIME, в которой нейтральная текстура ракушечника дополнена универсальным белым мрамором. Представленная цветовая гамма керамогранита впишется в любой интерьер, идеально подойдет для расширения помещения и наполнения его светом.

PRIME porcelain stoneware collection brings familiar tranquility, comfort and coziness of home. Its neutral shell rock texture is complemented by universally applicable white marble. The presented gamut of porcelain stoneware will fit into any interior, it's ideal for visual expansion of the room and filling it with light.

PRIME **G-3041** / **M** / *600X600X9* **G-3015** / **M** / *600X600X9*

PRIME

Представлена с глазурованной матовой поверхностью. Калиброванная.

Presented with a glazed matte surface. Calibrated.

ФОРМАТЫ / FORMATS

600x600x9

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
3	4	48-51	150	0.07
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений / number of unique images 10

G-3040 / M / 600x600x9
Белый / White
M 3

G-3041 / M / 600x600x9
Бежевый / Beuge
M 3

PRIME **G-3040 / M** / 600x600x9 **G-3041 / M** / 600x600x9

MUSE

Коллекция керамогранита MUSE представлена сбалансированным сочетанием двух спокойных и монументальных камней: чистого белого мрамора и фактурного кварцита. Их комбинация становится благородной основой для интерьера и экстерьера, делая пространство свободным и воздушным.

MUSE porcelain collection is a balanced combination of two calm and monumental stone grades – clear white marble and textured quartzite. Their combination becomes a noble base for the interior and exterior makes the space open and aery.

MUSE G-3030 / M / 600x600x9

MUSE

Представлена с глазурованной матовой поверхностью. Калиброванная.

Presented with a glazed matte surface. Calibrated.

ФОРМАТЫ / FORMATS

600x600x9

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
3	4	40-48	150	0.14
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений плиток / number of unique images 10

G-3030 / M / 600x600x9
Белый / White
M 3

G-3031 / M / 600x600x9
Бежевый / Beige
M 3

MUSE G-3030 / M / 600x600x9 **G-3030 / M** / 600x600x9

AURORA

Мрамор является универсальным материалом, который придает интерьеру легкость и роскошь. Именно поэтому его так часто используют в отделке частных и коммерческих помещений. Керамогранит коллекции Aurora — это сочетание эффектности, универсальности и практичности в одной коллекции. Идеально подобранные сорта мрамора гармонично сочетаются между собой, создавая сбалансированный тандем.

Marble is a cross-functional material instilling lightness and luxury to the interior. That is the reason it is used for finishing private and commerce premises so often. Aurora porcelain collection is a combination of efficacy, omnitude and functionality in one collection. Perfectly selected marble grades match one another harmoniously creating well-balanced tandem.

AURORA **G-2000 / G** / 400X400X8 **BETON** **G-1104 / MR** / 400X400X8

AURORA

Представлена с глазурованной глянцевой поверхностью. Калиброванная.

Presented with a glazed glossy surface. Calibrated.

ФОРМАТЫ / FORMATS

400x400x8

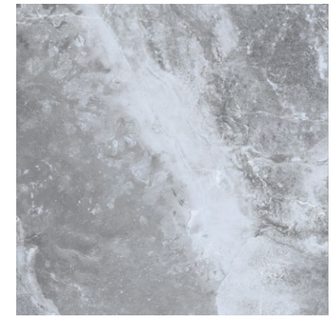
ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
2	4-5	39-46	150	0.45
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

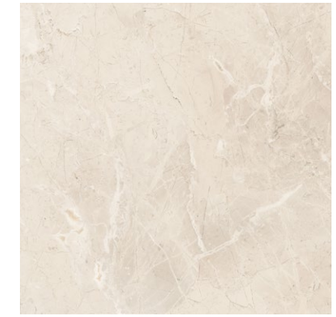
ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений / number of unique images 6

G-2000 / G / 400x400x8
Белый / White
G 3



G-2001 / G / 400x400x8
Серый / Grey
G 2



G-2002 / G / 400x400x8
Бежевый / Beige
G 3

AURORA G-2002 / G / 400x400x8

CLASSIC MARBLE

Природный аналог коллекции CLASSIC MARBLE — это натуральный мрамор в классическом белом и черном цвете. Благодаря технологии цифровой печати на поверхности плитки до мельчайших прожилок воссоздана фактура природного мрамора.

The collection imitates the texture of natural marble in a classic white and black color.
Due to digital printing technology, the texture of natural marble has been recreated on the tile surface down to the smallest veins.

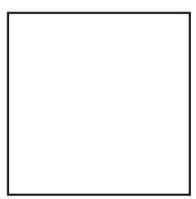
CLASSIC MARBLE **G-270 / G** / 400x400x8

CLASSIC MARBLE

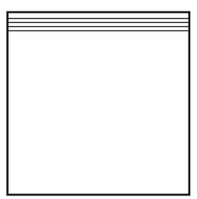
Представлена с матовой и глазурованной глянцевой поверхностью. Калиброванная.

Presented with matte and glazed glossy surface. Calibrated.

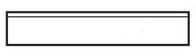
ФОРМАТЫ / FORMATS



400x400x8



Ступень / Step*
400x400x8



Плинтус / Skirting*
76x400x8

МОЗАИКА / MOSAIC

m01 / 300x300x8*

m01 / 300x300x8*
G-270(272)

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

	Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
G	2	4-5	50	150	0.5
	Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*
M	3	4-5	50	150	0.5
	Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

*Производится под заказ / *Produced on order

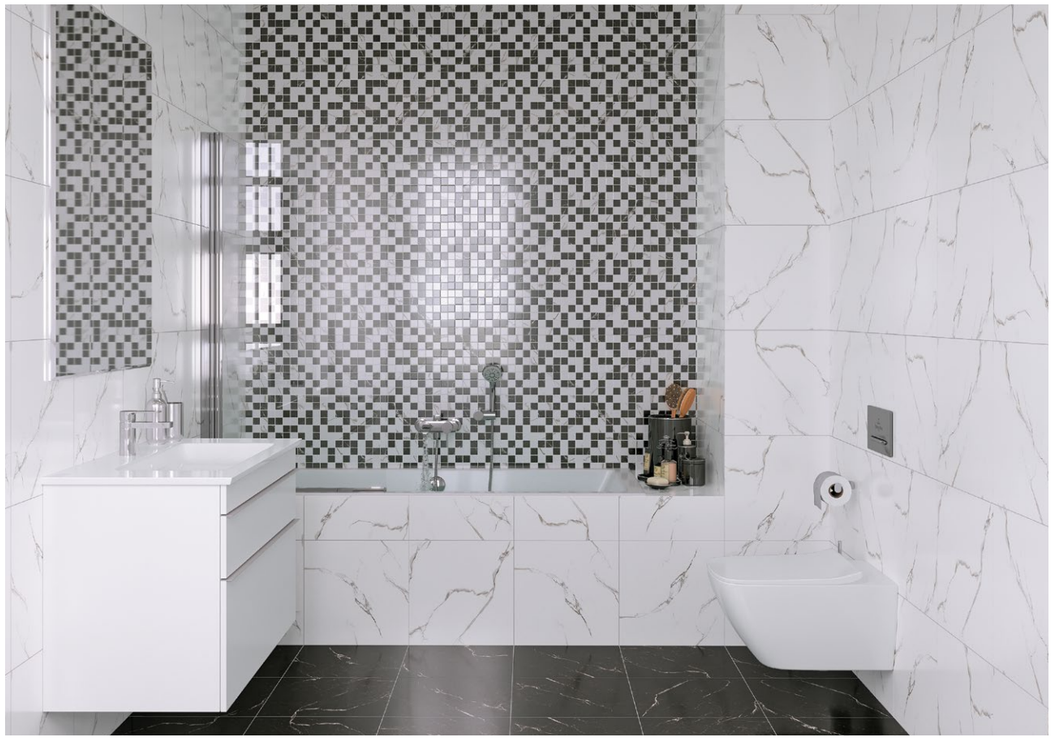
ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений / number of unique images: 6

G-270 / G / 400x400x8
Белый / White
G 2

G-271 / M / 400x400x8
Белый / White
M 3

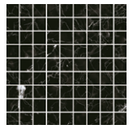
G-272 / G / 400x400x8
Черный / Black
G 2



CLASSIC MARBLE **G-270 / G /** 400x400x8 **G-272 / G /** 400x400x8 **G-270(272) / G / m01** / 300 x 300x8

МОЗАИКА / MOSAIC

G-270 / G / m01 /
300x300x8



G-272 / G / m01 /
300x300x8

G-270(272) / G / m01 /
300x300x8

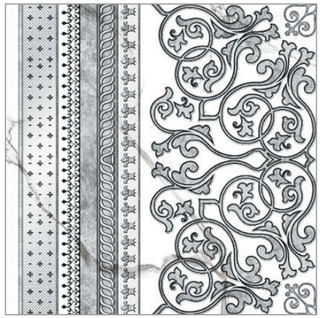
CLASSIC MARBLE G-270 / G / 400x400x8 G-270 / G / d02 / 400x400x8 G-270 / G / d03 / 400x400x8 G-270 / G / t01 / 300x300x8 G-270 / G / t02 / 70x400x8

ДЕКОРАТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ / DECOR ELEMENTS

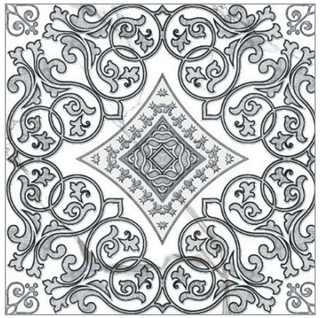
G-270/ G / d01 / 400x400x8
Белый / White

G-270 / G / f01
Тако / 70x70x8

G-270 / G / f01 / 7x400x8
Фриз / Frieze



G-270/ G / d03 / 400x400x8*
Декор боковой / Side decor



G-270 / G / d04 / 400x400x8*
Декор центральный /
Central decor

G-270/ G / d02 / 400x400x8*
Декор угловой / Corner decor

G-270 / G / f02* / 70x40x8
Фриз / Frieze

G-270/G/t02*
Тако / 70x70x8

G-270/G/t03*
Тако / 70x70x8

G-270/G/t04*
Тако / 70x70x8

G-270/G/t05*
Тако / 70x70x8

G-270/G/t06*
Тако / 70x70x8

*Производится под заказ / *Produced on order

DOLCE

Керамогранит коллекции DOLCE — это исключительно точное воспроизведение редких пород оникса, добываемого в дальних уголках Индии. История использования оникса насчитывает тысячелетия, и этот натуральный камень поистине великолепен. Он придает интерьеру изысканность и глубину, блеск и атмосферу комфорта. Гармония и мягкость красок имеет нежную текстуру, красивый и торжественный внешний вид. Изысканный характер, изменчивые линии и зеркальный блеск позволяет создать интерьер утонченным и неповторимым.

Porcelain tiles of the DOLCE collection are an extremely accurate imitation of rare onyx rocks quarried in the farthest reaches of India.
The history of onyx use dates back thousands of years, and this natural stone is truly magnificent. It gives the interior elegance and depth, brilliance and atmosphere of comfort.
The harmony and softness of colors has a delicate texture, beautiful and grand appearance. Refined character, changeable lines and mirror shine allows you to create a sophisticated and unique interior.

DOLCE **G-231** / **G** / 400x400x8 **G-232** / **G** / 400x400x8

DOLCE

Представлена с глазурованной глянцевой поверхностью. Калиброванная.

Presented with a glazed glossy surface. Calibrated.

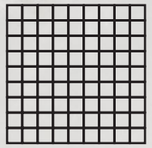
ФОРМАТЫ / FORMATS

400x400x8

Ступень / Step*
400x400x8

Плинтус / Skirting*
76x400x8

МОЗАИКА / MOSAIC



m01 / 300x300x8*

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
2	5	50	150	0.5
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

*Производится под заказ / *Produced on order

ЦВЕТА / COLORS

G-231 / G / 400x400x8
Бежевый / Beige
G 2

G-232 / G / 400x400x8
Серый / Grey
G 2

G-231 / G / d01 / 400x400x8
Бежевый / Beige
G 3

DOLCE **G-231 / G** / 400x400x8 **G-232 / G** / 400x400x8 **G-231 / G / d01** / 400x400x8

МОЗАИКА / MOSAIC

G-231 / G / m01
300x300x8

G-232 / G / m01
300x300x8

MONUMENTO

Коллекция MONUMENTO точно передает текстуру редких пород белого и серого мрамора, добываемых в испанской глубинке. Неповторимый рисунок и холодный тон позволяет природному камню идеально демонстрировать дух изысканности и роскоши. Исполнение коллекции MONUMENTO в классических цветах позволяет принять универсальное решение в создании интерьера. Как белый, так и черный оттенки отлично сочетаются со всеми цветами, что дает неограниченное многообразие оформления любых помещений.

MONUMENTO collection is an exact imitation of rare white and grey marble grades quarried in the Spanish province. The unique pattern and cold tone allows the natural stone to demonstrate the spirit of sophistication and luxury perfectly. Realization of the MONUMENTO collection in classic colors allows you to make a universal decision in creating the interior. Both white and black shades are combined with all colors perfectly, which gives an unlimited variety of design for any kinds of rooms.

MONUMENTO G-370 / G / m01 / 300x300x8

MONUMENTO

Представлена с глазурованной глянцевой поверхностью. Калиброванная.

Presented with a glazed glossy surface. Calibrated.

ФОРМАТЫ / FORMATS

400x400x8

Ступень / Step*
400x400x8

Плинтус / Skirting*
76x400x8

МОЗАИКА / MOSAIC

m01 / 300x300x8*

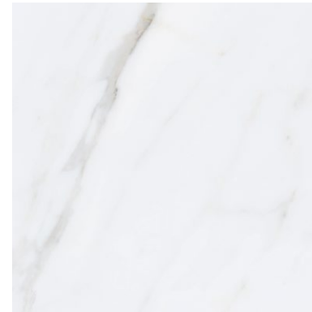
ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
2	5	50	150	0.5
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

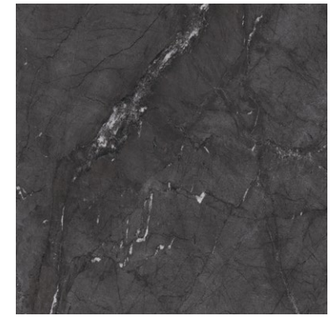
*Производится под заказ / *Produced on order

ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений / number of unique images: 6



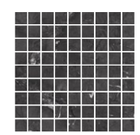
G-370 / G / 400x400x8
Белый / White
G 2



G-371 / G / 400x400x8
Серый / Grey
G 2

МОЗАИКА / MOSAIC

G-370 / G / m01
300x300x8



G-371 / G / m01
300x300x8

MONUMENTO **G-371 / G** / 400x400x8 **G-371 / G / m01** / 300x300x8 **G-370 / G** / 400x400x8 **G-370 / M / d01** / 400x400x8 **G-370 / M / d02** / 400x400x8

ДЕКОРАТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ / DECOR ELEMENTS

Количество уникальных изображений
number of unique images
4

G-370 / G / d01 / 400x400x8
Белый / White
G 2

G-370 / G / d02 / 400x400x8
Белый / White
G 2

ПРИМЕР УКЛАДКИ ДЕКОРА / DECOR LAYOUT EXAMPLE

MONTE

Многослойность характера оникса сочетает в себе коллекция керамогранита Monte. В необычной текстуре оникса, использованного в качестве прототипа, заключены баланс цветовой гаммы, нежная акварельная текстура, полупрозрачная глубина многочисленных прожилок и разломы разной толщины.

Monte porcelain collection unites the multilayered onyx character. The balance of color-grade, delicate aquarel texture, translucid depth of numerous veins and fissures of various gage are in the distinguished onyx texture used as a prototype.

MONTE **G-2007 / G** / 400x400x8

MONTE

Представлена с глазурованной глянцевой поверхностью. Калиброванная.

Presented with a glazed glossy surface. Calibrated.

ФОРМАТЫ / FORMATS

400x400x8

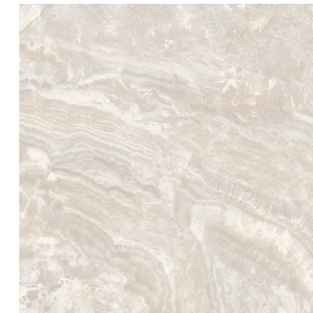
ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
2-3	4	45-49	150	0.40
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений плиток / number of unique tiles 6

G-2005 / G / 400x400x8
Белый / White
G 2



G-2006 / G / 400x400x8
Бежевый / Beige
G 3

G-2007 / G / 400x400x8
Серый / Grey
G 2

MONTE G-2005 / G / 400x400x8 **G-2006 / G** / 400x400x8

RIVO

Коллекция RIVO отражает природную красоту натурального мрамора западноевропейского месторождения.
Цветовая гамма в теплых тонах позволит воплотить в жизнь спокойный и гармоничный интерьер, единство красоты и выдержанного стиля. Тепло-коричневый и нежно-бежевый тона в совокупности почти с любым цветом помогут создать атмосферу тепла и покоя, эстетику классики и тепло домашнего уюта.

The RIVO collection imitates the innate beauty of natural marble from West European deposits.
The color gamut of warm colors will allow you to bring to life a calm and harmonic interior, unity of beauty and dignified style. The warm brown and soft beige tones in combination with almost any color will help to create an atmosphere of warmth and peace, aesthetics of the classics and warmth of home comfort.

RIVO **G-401 / G** / 400x400x8 **G-402 / M** / 400x400x8 **MONUMENTO** **G-370 / G / d01** / 400x400x8 **G-370 / G / d02** / 400x400x8

RIVO

Представлена с глазурованной глянцевой поверхностью. Калиброванная.

Presented with a glazed glossy surface. Calibrated.

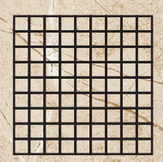
ФОРМАТЫ / FORMATS

400x400x8

Ступень / Step*
400x400x8

Плинтус / Skirting*
76x400x8

МОЗАИКА / MOSAIC



m01 / 300x300x8*

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
2	5	50	150	0.5
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

*Производится под заказ / *Produced on order

ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений / number of unique images: 6

G-401 / G / 400x400x8
Бежевый / Beige
G 2

G-402 / G / 400x400x8
Коричневый / Brown
G 2

ДЕКОРАТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ / DECOR ELEMENTS

Количество уникальных изображений / number of unique images: 4

G-370 / G / d01 / 400x400x8
Белый / White
G 2

G-370 / G / d02 / 400x400x8
Белый / White
G 3

МОЗАИКА / MOSAIC

G-401 / G / m01
300x300x8

G-402 / G / m01
300x300x8

STONE

GRANITO
MUSE
UNICOM
CHAOS
TIVOLI
CASTELLO
ASFALTO
PEBBLE

GRANITO

История использования гранита уходит своими корнями еще во времена Древнего Рима. Дошедшие до наших дней практически в первозданном виде монументальные памятники, выполненные из гранита, наглядно демонстрируют невероятную прочность, прошедшую испытание погодой и временем. Керамогранит коллекции GRANITO отлично подойдёт для отделки как внутри помещения, так и снаружи. Он полностью соответствует всем свойствам натурального аналога, но при этом легче в укладке и уходе.

The history of granite use goes back to the times of Ancient Rome. Extant in their original form granite monumental sights clearly demonstrate the incredible durability that has passed the test of weather and time. Porcelain stoneware tile collection GRANITO is perfect for finishing both in and outdoors. It meets all the properties of a natural analog fully, but it is easier to lay and maintain.

GRANITO **G-1150 / MR** / 600x600x10 **G-1153 / MR** / 600x600x10 **G-1152 / MR** / 600x600x10

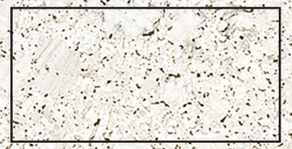
GRANITO

Представлена с матовой поверхностью.
Ректифицированная.

Presented with matte surface. Rectified.

ФОРМАТЫ / FORMATS

600x600x10



300x600x10*

Ступень / Step*
294x600x10

Плинтус / Skirting*
76x600x10

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
2-4	3	50	150	0.1
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

*Производится под заказ / *Produced on order

ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений / number of unique images: 9

G-1150 / MR / 600x600x10
Белый / White
MR 4

G-1151 / MR / 600x600x10
Бежевый / Beige
MR 3

G-1152 / MR / 600x600x10
Серый / Grey
MR 3

G-1153/ MR / 600x600x10
Антрацит / Anthracite
MR 2

GRANITO **G-1150 / MR** / 600x600x10 **G-1153 / MR** / 600x600x10

UNICOM

Декоративная штукатурка делает пространство эффектным и интересным, отлично подходит для базового современного интерьера в стиле лофт или минимализм. Керамогранит коллекции UNICOM повторяет текстуру штукатурки, но более долговечен и комфортен в использовании за счет прочности и нескользящей матовой поверхности.

Decorative plaster makes spaces spectacular and attractive; it is great for basic contemporary loft and minimalist interior styles. UNICOM porcelain stoneware imitates plaster, but it's more durable and comfortable to use due to its strength and non-slip matte surface.

UNICOM G-3042 / M / *600x600x9*

UNICOM

Представлена с глазурованной матовой поверхностью. Калиброванная.

Presented with a glazed matte surface. Calibrated.

ФОРМАТЫ / FORMATS

600x600x9

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
3	4	46-48	150	0.07
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

ЦВЕТА / COLORS

G-3042 / M / 600x600x9
Серый / Grey
M 3

G-3043 / M / 600x600x9
Антрацит / Anthracite
M 3

UNICOM **G-3043 / M /** 600x600x9 **HARMONY** **G-3011 / M /** 600x600x9

CHAOS

Брекчия — фактура, которая приносит в интерьер харизматичность и самобытность. На ее основе была разработана коллекция керамогранита Chaos, в которой эксцентричная текстура балансирует со сдержанным цветовым решением, а матовая поверхность сочетается со спецэффектом glossy. Плита из коллекции Chaos легко гармонирует с любым пространством, расставляя запоминающиеся акценты.

Breccia is a texture that brings charism and distinctive character to the interior. Porcelain collection Chaos is based on it. The collection balances eccentric texture and sober colors, mate surface combines with glossy visual effect. Chaos collection tile harmonizes easily with any space highlightining the key points.

CHAOS G-2012 / M / 400x400x8

CHAOS

Представлена с глазурованной матовой поверхностью. Калиброванная.

Presented with a glazed matte surface. Calibrated.

ФОРМАТЫ / FORMATS

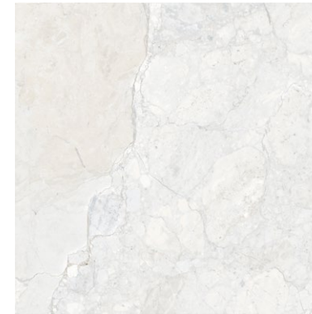
400x400x8

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
3	4	39-40	150	0.44
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений / number of unique images 10



G-2010 / M / 400x400x8
Белый / White
M 3

G-2011 / M / 400x400x8
Серый / Grey
M 3

G-2012 / M / 400x400x8
Бежевый / Beige
M 3

CHAOS G-2010 / M / 400x400x8 **G-2011 / M** / 400x400x8

TIVOLI

Коллекция воспроизводит фактуру и оттенки натурального итальянского травертина. Благодаря технологиям рельефного прессования и DIGITECH поверхность плиты приобретает характерные природному камню неровности и полые отверстия, которые позволяют добиться 100% схожести с природным аналогом.

The collection imitates the texture and shades of natural Italian travertine.
Due to DIGITECH and relief pressing technologies the surface of the tile acquires the characteristic irregularities and hollows of the natural stone. It makes possible to achieve 100% natural analog imitation.

TIVOLI **G-241** / **S** / 400x400x8 **G-240** / **S** / **d01** / 400x400x8

TIVOLI

Представлена со структурированной поверхностью. Калиброванная.

Presented with structured surface. Calibrated.

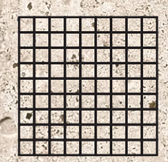
ФОРМАТЫ / FORMATS

400x400x8

Ступень / Step*
400x400x8

Плинтус / Skirting*
76x400x8*

МОЗАИКА / MOSAIC



m01 / 300x300x8*

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
3-4	4	50	150	0.1
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

* производится под заказ / *Produced on order

ЦВЕТА / COLORS

G-240 / S / 400x400x8
Светло-бежевый / Light Beige
S 4

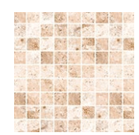
G-241 / S / 400x400x8
Бежевый / Beige
S 4

G-243 / S / 400x400x8
Коричневый / Brown
S 3

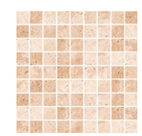
G-242 / S / 400x400x8
Серый / Grey
S 3

TIVOLI G-241 / S / 400x400x8 **G-240 / S / d01** / 400x400x8

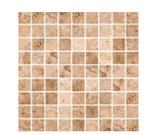
МОЗАИКА / MOSAIC



G-240 / S / m01
300x300x8



G-241 / S / m01
300x300x8



G-243 / S / m01
300x300x8

G-242 / S / m01
300x300x8

TIVOLI G-242 / S / 400x400x8 G-242 / S / d04 / 400x400x8

ДЕКОРАТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ / DECOR ELEMENTS

G-242 / S / d01 / 400x400x8 S 3
Серый / Grey

G-242 / S / d02 / 400x400x8 S 3
Серый / Grey

S

G-242 / S / t01
Тако / 95x95x8

S

G-242 / S / t02
Тако / 95x95x8

G-242 / S / d03 / 400x400x8 S 3
Серый / Grey

G-242 / S / d04 / 400x400x8 S 3
Серый / Grey

S

G-242 / S / t03
Тако / 95x95x8

S

G-242 / S / t04
Тако / 95x95x8

TIVOLI G-240 / S / d03 / 400x 400x8

ДЕКОРАТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ / DECOR ELEMENTS

G-240 / S / d01 / 400x400x8
Светло-бежевый / Light Beige
S 3

G-240 / S / d02 / 400x400x8
Светло-бежевый / Light Beige
S 3

S

G-240 / S / t01
Тако / 95x95x8

S

G-240 / S / t02
Тако / 95x95x8

G-240 / S / d03 / 400x400x8
Светло-бежевый / Light Beige
S 3

G-240 / S / d04 / 400x400x8
Светло-бежевый / Light Beige
S 3

S

G-240 / S / t03
Тако / 95x95x8

S

G-240 / S / t04
Тако / 95x95x8

CASTELLO

Коллекция CASTELLO идеально передает структуру природного камня кварцита, который имеет значимость и ценность уже не одно столетие. Керамогранит CASTELLO отлично подойдет для оформления загородного дома, придавая ему монументальность и историчность.

The CASTELLO collection ideally reproduces the structure of natural quartzite stone, which has been important and valuable for centuries.
CASTELLO porcelain tile is perfect for a country house decoration, giving it monumentalism and historicity.

CASTELLO G-164 / S / 400x400x8

CASTELLO

Представлена со структурированной поверхностью. Калиброванная.

Presented with structured surface. Calibrated.

ФОРМАТЫ / FORMATS

400x400x8

Ступень / Step*
400x400x8

Плинтус / Skirting*
76x400x8

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
3-4	4	50	150	0.1
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

*Производится под заказ / *Produced on order*

ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений / number of unique images 9

G-164 / S / 400x400x8
Светло-серый / Light Grey
S 4

G-165 / S / 400x400x8
Серый / Grey
S 3

CASTELLO G-165 / S / 400x400x8

ASFALTO

Коллекция превращает грубую фактуру асфальта
в элемент дизайна.
Благодаря прокрасу массы коллекция ASFALTO выдержит
любые испытания временем, а использование ее
в интерьере поможет создать ощущение строгости
и аскетичности, например, в таких стилях как лофт
и минимализм.

*This collection turns the rough texture of asphalt into
a design element.
Due to a colored tile body, the Asfalto collection will
withstand any time test. Using it in the interior will help create
a sense of severity and austerity in such styles as loft and
minimalism, for example.*

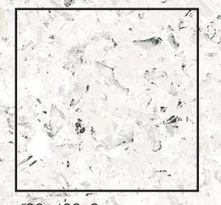
ASFALTO G-196 / S / 400x400x8

ASFALTO

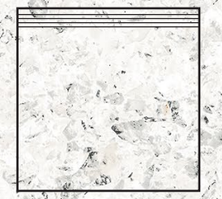
Представлена со структурированной поверхностью. Калиброванная.

Presented with structured surface. Calibrated.

ФОРМАТЫ / FORMATS



400x400x8



Ступень / Step*
400x400x8

Плинтус / Skirting*
76x400x8

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSIGAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
3-4	4	50	150	0.1
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

*Производится под заказ / *Produced on order

ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений / number of unique images 6

G-195 / S / 400x400x8
Белый / White
S 4

G-196 / S / 400x400x8
Светло-серый / Light Grey
S 4

G-197 / S / 400x400x8
Серый / Grey
S 3

ASFALTO G-195 / S / 400x400x8 **G-197 / S** / 400x400x8

PEBBLE

Коллекция достоверно имитирует поверхность, отделанную морской галькой.
Структурированный керамогранит не даст поскользнуться, по нему приятно ходить босиком.
Данная коллекция идеально подойдет как для внутренней, так и для наружной отделки помещений любой направленности.

The collection accurately imitates the surface finished with marine pebble.
Structured porcelain stoneware won't let you slip, it's pleasant to walk barefoot. This collection is ideal for both interior and exterior finish of any kinds of premises.

PEBBLE / C-532 / S-100x100

PEBBLE

Представлена со структурированной поверхностью. Калиброванная.

Presented with structured surface. Calibrated.

ФОРМАТЫ / FORMATS

400x400x8

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость **3**	Стойкость к загрязнению **4**	Предел прочности при изгибе **50**
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*
Морозостойкость **150**	Водопоглощение **0.1**	
Frost resistance	*Water absorption*	

ЦВЕТА / COLORS

G-531 / S / 400x400x8
Светло-бежевый / Light Beige
S 3

G-532 / S / 400x400x8
Светло-серый / Light Grey
S 3

PEBBLE G-531 / S / 400x400x8

WOOD

BROOKLYN
STATEN
QUEENS
HOME WOOD
ITALIAN WOOD
PARQUET ART
QUEBEC

BROOKLYN

Архитектура Бруклина поистине восхищает. Современные здания здесь органично сочетаются со старыми постройками. Архитектурные слияния разных эпох вдохновляют и впечатляют. Готика переплетается с итальянскими домиками, аккуратными двухэтажными постройками и шикарными особняками. Все это добавляет невероятного шарма и экспрессии этому удивительному району. Керамогранит коллекции BROOKLYN отлично подойдет как ценителям классики, так и подчеркнет современные направления дизайна.

Brooklyn architecture is indeed fascinating. Modern buildings are seamlessly combined with old edifices. Architectural merges of different eras inspire and impress. Gothic is intertwined with Italian houses, neat two-story buildings and chic mansions. All this adds an incredible charm and expression to this amazing borough. BROOKLYN porcelain tile collection is perfect for classics connoisseurs and it will emphasize modern design trends.

BROOKLYN **G-563** / **MR** / 200x1200x11

BROOKLYN

Представлена с матовой поверхностью.
Ректифицированная.

Presented with matte surface. Rectified.

ФОРМАТЫ / FORMATS

200x1200x11

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнениям	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
3-4	3	50	150	0.5
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

ЦВЕТА / COLORS

MR 4
G-560 / MR / 200x1200x11
Белый / White

MR 4
G-561 / MR / 200x1200x11
Бежевый / Beige

MR 4
G-562 / MR / 200x1200x11
Серый / Grey

MR 3
G-563 / MR / 200x1200x11
Венге / Wenge

BROOKLYN G-563 / MR / 200x1200x11

STATEN

Представьте себе жизнь в мегаполисе, который не давит своим величием. Стейтен-Айленд сохраняет неповторимый дух «одноэтажной Америки». Здесь, где люди в основном живут в своих домах с тихими уютными двориками, можно сполна насладиться тишиной и покоем. Сочетание теплоты и уюта дерева с лаконичностью и простотой бетона мы передали в коллекции керамогранита STATEN. Коллекция позволит уйти от суеты и толп народа, присущих мегаполису, и почувствовать себя дома.

Imagine living in a megalopolis that does not press its majesty around. Staten Island retains inimitable spirit of "one-story America". Here you can enjoy peace and quiet. Most people live in their homes with quiet and cozy courtyards. A combination of wood warmth and comfort with concrete conciseness and simplicity has been conveyed to STATEN porcelain tile collection. The collection allows you to get away from the hustle and the crowds inherent in metropolis and feel yourself at home.

STATEN G-573 / MR / 200x1200x11

STATEN

Представлена с матовой поверхностью.
Ректифицированная.

Presented with matte surface. Rectified.

ФОРМАТЫ / FORMATS

200x1200x11

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
2-4	3	50	150	0.1
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений / number of unique images 12

MR 3
G-570 / MR / 200x1200x11
Бежево-серый / Beige Grey

MR 4
G-571 / MR / 200x1200x11
Серый / Grey

MR 3
G-572 / MR / 200x1200x11
Бежево-серый / Beige Grey

MR 2
G-573 / MR / 200x1200x11
Цветной / Multicolor

STATEN **G-570 / MR** / 200x1200x11 **G-571 / MR** / 200x1200x11 **G-572 / MR** / 200x1200x11

QUEENS

Куинс – головокружительная мозаика культур со всех уголков земного шара, щедро приправленная фирменным американским соусом свободы и равенства. Это очень спокойный и приятный район: небоскрёбов тут почти нет, вдоль тихих зелёных улиц в основном располагаются двухэтажные семейные домики, скверы, спортивные площадки, церкви. Временами кажется, что ты находишься в сельской местности. Но это тоже Нью-Йорк — огромный, разноликий, неповторимый. Как и коллекция керамогранита QUEENS — с большим выбором из 4 цветов натурального дерева и неповторимой графикой.

Queens is a dizzying mosaic of cultures from all over the globe lavishly seasoned with the signature American sauce of freedom and equality. It is a very quiet and pleasant area. There are almost no skyscrapers here. Two-story family houses, squares, sports fields and churches are along peaceful green streets. But, this is still New York, a huge, diverse, inimitable city. It is just like QUEENS porcelain tile collection with a wide selection of 4 colors and unique graphics.

QUEENS G-801 / MR / 200x1200x11

QUEENS

Представлена с матовой поверхностью.
Ректифицированная.

Presented with matte surface. Rectified.

ФОРМАТЫ / FORMATS

200x1200x11

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
2-3	3	50	150	0.1
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

ЦВЕТА / COLORS

MR 3
G-800 / MR / 200x1200x11
Белый / White

MR 3
G-802 / MR / 200x1200x11
Серый / Grey

MR 3
G-801 / MR / 200x1200x11
Медовый / Honey

MR 2
G-803 / MR / 200x1200x11
Венге / Wenge

QUEENS G-800 / MR / 200x1200x11

HOME WOOD

Коллекция передает строение и фактуру натурального дерева. Использование натурального дерева при отделке пола на сегодняшний день остается одним из самых популярных решений для интерьера. Оно идеально вписывается в любое пространство и является символом тепла, комфорта и экологичности.

Imitates natural wood.
The use of natural wood when finishing the floor remains one of the most popular options up to date. It fits perfectly to any interior and is a symbol of warmth, comfort and environmental friendliness.

HOME WOOD G-80 / MR / 200x600x9

HOME WOOD

Представлена с матовой поверхностью.
Ректифицированная.

Presented with matte surface. Rectified.

ФОРМАТЫ / FORMATS

200x600x9

Ступень / Step*
200x600x9

Плинтус / Skirting*
76x600x9

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
2-3	3	50	150	0.1
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

*Производится под заказ / *Produced on order

ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений / number of unique images: 9

G-80 / MR / 200x600x9
Бежевый / Beige
MR 3

G-81 / MR / 200x600x9
Медовый / Honey
MR 3

G-82 / MR / 200x600x9
Коричневый / Brown
MR 2

HOME WOOD **G-81 / MR** / 200x600x9

HOME WOOD G-82 / MR / 200x600x9 G-82 / MRZ / d01 / 200x600x9 G-82 / MR / d02 / 200x600x9

ДЕКОРАТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ / DECOR ELEMENTS

Количество уникальных изображений / number of unique images: 3

G-82 / MR / d01 / 200x600x9
Бежевый / Beige
MR 2

G-82 / MR / d02 / 200x600x9
Бежевый / Beige
MR 2

ПРИМЕРЫ УКЛАДКИ ДЕКОРА / DECOR LAYOUT EXAMPLES

1

2

3

ITALIAN WOOD

Коллекция воссоздает фактуру натурального дерева в формате паркетной доски.
Точность фактуры воссоздана благодаря технологиям рельефного прессования и цифровой печати. Тщательно подобранные цвета артикулов коллекции ITALIAN WOOD сочетаются не только между собой, но и с другими коллекциями, имитирующими камень и мрамор.

The collection recreates the texture of natural wood in the format of a parquet plank.
The accuracy of the texture is recreated due to technologies of relief pressing and digital printing.
The carefully selected colors of the ITALIAN WOOD collection articles are combined not only with each other but with other collections that imitate stone and marble.

ITALIAN WOOD **G-251** / **MR** / 200x600x9 **BETON** **G-1103** / **MR** / 200x600x10

ITALIAN WOOD

Представлена со структурированной поверхностью. Ректифицированная.

Presented with structured surface. Rectified.

ФОРМАТЫ / FORMATS

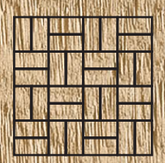
200x600x9

Ступень / Step*
200x600x9

Плинтус / Skirting*
76x600x9

МОЗАИКА / MOSAIC

m11 / 307x307x9*



m12 / 245x245x9*

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
2-3	3	50	150	0.1
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

*Производится под заказ / *Produced on order

ЦВЕТА / COLORS

G-250 / SR / 200x600x9
Бежевый / Beige
SR 3

G-251 / SR / 200x600x9
Медовый / Honey
SR 3

G-252 / SR / 200x600x9
Темно-коричневый / Dark Brown
SR 3

G-253 / SR / 200x600x9
Венге / Wenge
SR 2

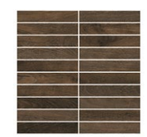
ITALIAN WOOD G-251 / SR / m11 / 307x307x9

МОЗАИКА / MOSAIC

G-250 / SR / m11 /
307x307x9

G-251 / SR / m11 /
307x307x9

G-252 / SR / m11 /
307x307x9



G-253 / SR / m11 /
307x307x9

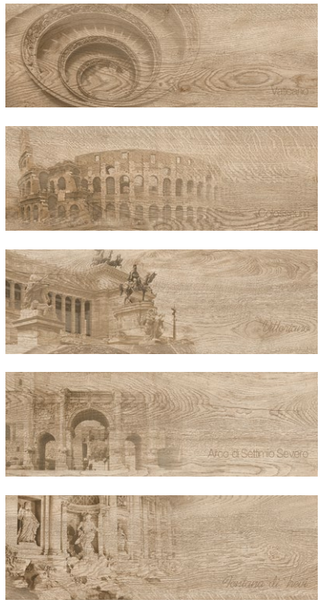
G-250 / SR / m12
/245x245x9

G-251 / SR / m12
245x245x9

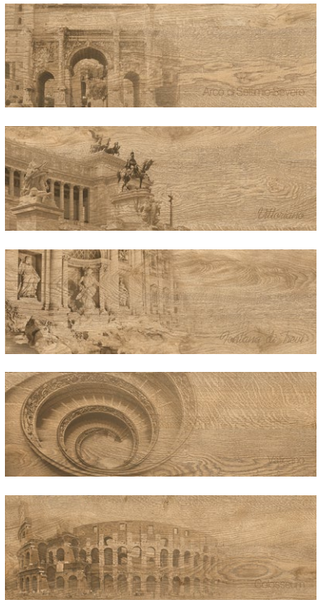
G-252 / SR / m12
245x245x9

G-253 / SR / m12
245x245x9

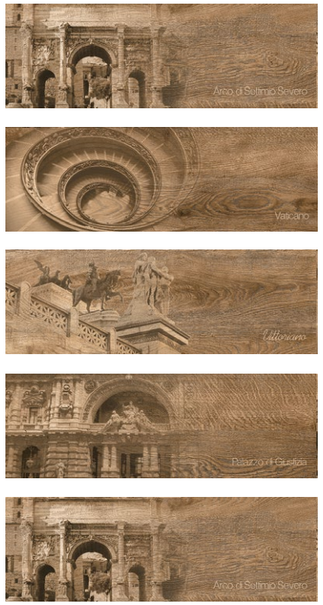
ITALIAN WOOD **G-253 / SR / d01** / 200X600x9



G-250 / SR / d01 / 200x600x9 SR 3
Бежевый / Beige



G-251 / SR / d01 / 200x600x9 SR 3
Медовый / Honey



G-252 / SR / d01 / 200x600x9 SR 3
Темно-коричневый / Dark Brown

G-253 / SR / d01 / 200x600x9 SR 2
Венге / Wenge

PARQUET ART

Коллекция станет прекрасной альтернативой классическому художественному паркету. Керамогранит имеет высокие показатели прочности, в отличие от паркета, который боится влаги, высоких нагрузок, требует правильного ухода и сложен в укладке.

The collection can be a great alternative to classic decorative parquet.
Porcelain stoneware has high durability properties, unlike parquet, which is affected by moisture, high loads, requires proper care and is difficult to lay.

PARQUET ART **G-500 / S** / 400x400x8

PARQUET ART

Представлена со структурированной поверхностью. Калиброванная.

Presented with structured surface. Calibrated.

ФОРМАТЫ / FORMATS

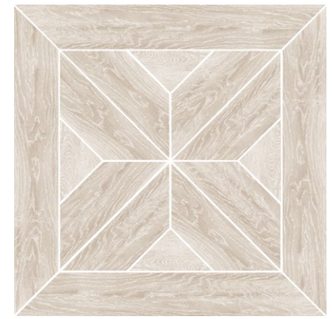
400x400x8

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
4	5	50	150	0.1
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

*Производится под заказ / *Produced on order

ЦВЕТА / COLORS



G-500 / S / 400x400x8
Серый / Grey

S 4

PARQUET ART G-500 / S / 400x400x8

QUEBEC

Паркет на протяжении многих лет считается признаком благосостояния и хорошего вкуса.
Уникальная технология производства коллекции QUEBEC позволяет в точности передать структуру волокон, имитируя паркетное покрытие из наиболее ценных пород дерева, и, тем временем, оставить поверхность абсолютно гладкой, что позволяет с легкостью избавиться от любых загрязнений.

Over the years parquet is considered to be a sign of well-being and good taste.
The unique production technology of the QUEBEC collection allows to transfer the structure of the fibers accurately, imitating the parquet flooring of the most valuable wood species, and, meanwhile, leave the surface completely smooth, making it easy to get rid of any stains.

QUEBEC G-360 / M / 400x400x8

QUEBEC

Представлена с матовой поверхностью.
Калиброванная.

Presented with matte surface. Calibrated.

ФОРМАТЫ / FORMATS

400x400x8

Ступень / Step*
400x400x8

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
3-4	4	50	150	0.1
Abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

*Производится под заказ / *Produced on order

ЦВЕТА / COLORS

Количество уникальных изображений / number of unique images: 6

G-360 / M / 400x400x8
Бежевый / Beige
M 3

G-361 / M / 400x400x8
Медовый / Honey
M 3

G-361 / M / d01 / 400x400
Медовый / Honey
M 4

QUEBEC G-361 / M / d01 / 400x400x8

QUEBEC **G-363** / **M** / 400x400x8 **MONUMENTO** **G-370** / **M** / 400x400x8

ЦВЕТА / COLORS

количество уникальных изображений
number of unique images
6

G-362 / **M** / 400x400x8
Серый / Grey
M 3

G-363 / **M** / 400x400x8
Графитовый / Graphite
M 3

G-360 / **M** / **d01** / 400x400x8
Бежевый / Beige
M 4

QUEBEC **G-360** / **M** / **d01** / 400x400 x8 **RUST** **G-185** / **M** / **d01** / 400x400x8

BUILD

CITY STYLE
DOMINO
CRYSTAL
TRAVERTINO

CITY STYLE

Сочетает в себе высокие прочностные характеристики и привлекательный внешний вид. Коллекция CITY STYLE имеет однотонную прокраску по всей поверхности и в глубину плитки, что дает возможность получить в итоге яркий чистый насыщенный цвет.

Combines high structural characteristics and attractive appearance.
The CITY STYLE collection has a monotone color over the entire surface and in the depth of the tile. It gives you the opportunity to get a bright pure saturated color.

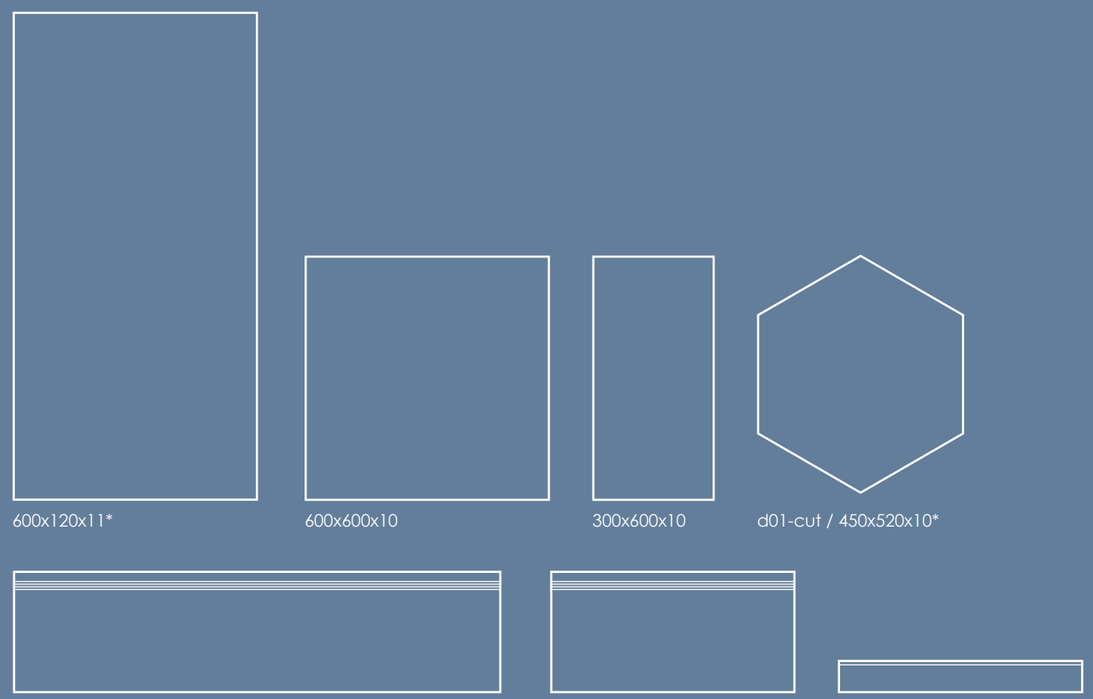
CITY STYLE | G-110 / PR / 600x600x10 G-119 / PR / 600x600x10 G-122 / PR / 600x600x10

CITY STYLE

Представлена с матовой и полированной поверхностью. Ректифицированная.

Presented with matte and polished surface. Rectified.

ФОРМАТЫ / FORMATS



ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

	Стойкость к глубокому истиранию	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
MR	100	2-3	43	150	0.1
PR	100	2	42	150	0.3

Deep abrasion resistance / *Stain resistance* / *Bend tensile limit* / *Frost resistance* / *Water absorption*

*Производится под заказ / *Produced on order

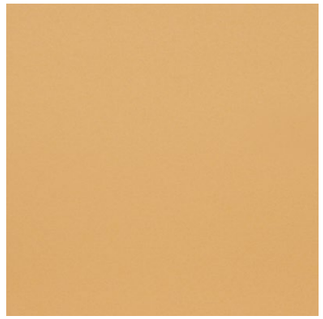
ЦВЕТА / COLORS

G-112 / PR / 600x600x10* PR MR
G-112 / MR / 600x600x10*
Голубой / Blue

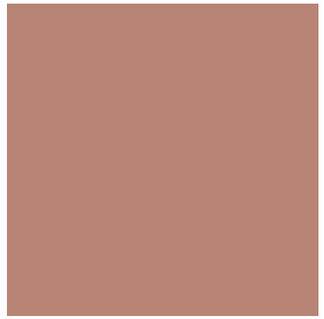
G-122 / PR / 600x600x10 PR MR
G-122 / 600x600x10
Серый / Grey

G-120 / PR / 600x600x10 PR MR
G-120 / 600x600x10
Черный / Black

G-110 / PR / 600x600x10 PR MR
G-110 / MR / 600x600x10
Бежевый / Beige

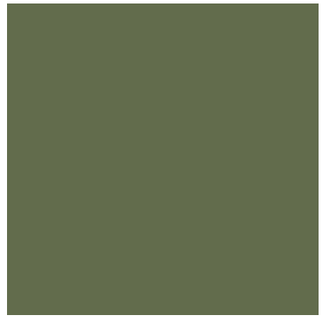


G-119 / PR / 600x600x10* PR MR
G-119 / MR / 600x600x10*
Желтый / Yellow



G-130 / PR / 600x600x10* PR MR
G-130 / MR / 600x600x10*
Розовый / Pink

G-115 / PR / 600x600x10* PR MR
G-115 / MR / 600x600x10*
Горький шоколад /
Dark Chocolate



G-116 / PR / 600x600x10* PR MR
G-116 / MR / 600x600x10*
Зеленый / Green

*Производится под заказ в размерах 600x600x10 и 300x300x10 / *Produced on order in dimensions 600x600x10 and 300x300x10

DOMINO

Поверхность данной коллекции абсолютно белого цвета, который притягателен своей легкостью, безукоризненной чистотой и эффектностью.
Он служит идеальной цветовой основой для любых цветовых акцентов, увеличивая их насыщенность.

The surface of this collection is absolutely white, which is attractive for its lightness, impeccable purity and showiness. It serves an ideal color base for any color accents, increasing their saturation.

DOMINO

Представлена с матовой и лаппатированной поверхностью. Ректифицированная.

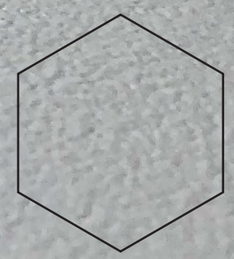
Presented with matte and lappato surface. Rectified.

ФОРМАТЫ / FORMATS

600x1200x11

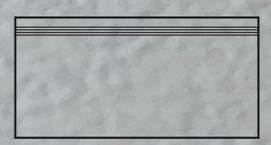
600x600x10

300x600x10

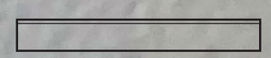


d01-cut / 450x520x10*

Ступень / Step*
294x1200x11



294x600x10
Ступень / Step*



Плинтус / Skirting*
76x600x10

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

	Износостойкость	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
LR	2	2	50	150	0.1
MR	4	3	50	150	0.1

Abrasion resistance / *Stain resistance* / *Bend tensile limit* / *Frost resistance* / *Water absorption*

*Производится под заказ / *Produced on order

ЦВЕТА / COLORS

LR 2 MR 4

G-100 / MR / 600x1200x11
G-100 / LR / 600x1200x11
Белый / White

DOMINO G-100 / MR / 600x1200x11

CRYSTAL

Керамогранит коллекции максимально достоверно воспроизводит фактуру натурального природного травертина с диагональной направленностью линий на срезе. Благодаря использованию новейшей технологии двойной засыпки пресс-порошка достигается максимальная точность повторения особенностей природного аналога.

It authentically imitates the texture of natural travertine with a diagonal direction of the lines on the cut. Due to the use of the latest technology of double loading of press powder, the maximum accuracy of imitation of the natural analog is achieved.

CRYSTAL G-600 / PR / 600x600x10

CRYSTAL

Представлена с полированной поверхностью. Ректифицированная.

Presented with polished surface. Rectified.

ФОРМАТЫ / FORMATS

600x600x10

300x600x10*

Ступень / Step*
294x600x10

Плинтус / Skirting*
76x600x10

МОЗАИКА / MOSAIC

m01 / 300x300x10*

m01 / 300x300x9*
Микс / Mix

G-600(610) / m01*
G-600(640) / m01*
G-620(630) / m01*

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Стойкость к глубокому истиранию	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
100	2	50	150	0.1
Deep abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

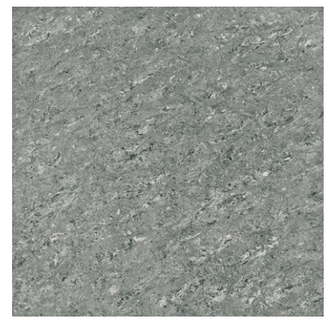
*Производится под заказ / *Produced on order

ЦВЕТА / COLORS

G-600 / PR / 600x600x10
Светло-бежевый / Light Beige
PR 3

G-620 / PR / 600x600x10
Бежевый / Beige
PR 2

G-630 / PR / 600x600x10
Коричневый / Brown
PR 2



G-610 / PR / 600x600x10
Серый / Grey
PR 2

G-640 / PR / 600x600x10
Черный / Black
PR 2

CRYSTAL G-640 / PR / m01 / 300x300x10

TRAVERTINO

Коллекция воссоздает поверхность натурального травертина. Керамогранит, производимый особым способом декорирования поверхности, позволяет достичь максимального сходства с природными аналогами — фактурами натуральных камней, широко применяемых в отделке. Особые качественные характеристики продукции, произведенной по технологии двойной засыпки, позволяют расширить зоны применения данного материала.

This collection imitates the surface of natural travertine. Porcelain stoneware produced in a special way of decorating the surface, allows to achieve maximum similarity with the natural analog — natural stone textures, widely used in decoration. The special quality characteristics of products manufactured using the double load technology make it possible to expand the areas of application of this material.

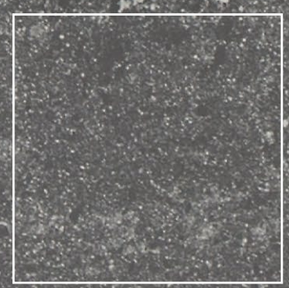
TRAVERTINO **G-410** / **PR** / 600x600x10 **G-440** / 600x600x10

TRAVERTINO

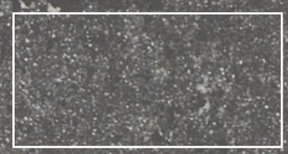
Представлена с полированной поверхностью. Ректифицированная.

Presented with polished surface. Rectified.

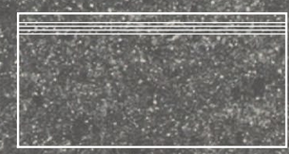
ФОРМАТЫ / FORMATS



600x600x10



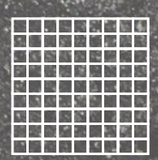
300x600x10*



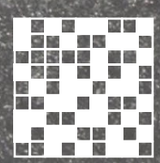
Ступень / Step*
294x600x10

Плинтус / Skirting*
76x600x10

МОЗАИКА / MOSAIC



m01 / 300x300



m01 / 300x300*
Микс / Mix

G-410(450) / m01*
G-410(440) / m01*
G-420(430) / m01*
G-460(470) / m01*

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

Стойкость к глубокому истиранию	Стойкость к загрязнению	Предел прочности при изгибе	Морозостойкость	Водопоглощение
100	2	50	150	0.1
Deep abrasion resistance	*Stain resistance*	*Bend tensile limit*	*Frost resistance*	*Water absorption*

*Производится под заказ / *Produced on order

ЦВЕТА / COLORS

G-420 / PR / 600x600x10
Бежевый / Beige
PR 4

G-430 / PR / 600x600x10
Коричневый / Brown
PR 2

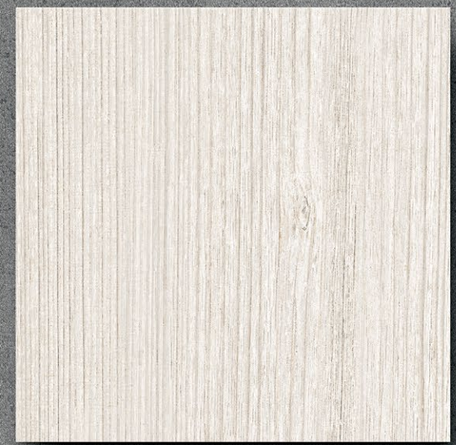
G-460 / PR / 600x600x10
Красно-коричневый / Red Brown
PR 2

G-410 / PR / 600x600x10
Светло-серый / Light Grey
PR 3

G-440 / PR / 600x600x10
Черный / Black
PR 2

G-470 / PR / 600x600x10
Синий / Blue
PR 2

G-450 / PR / 600x600x10
Зеленый / Green
PR 2



ГИДРОАБРАЗИВНОЕ ПАННО / WATERJET PANEL

20 СТАНДАРТНЫХ ПАННО, КОТОРЫЕ МОЖНО ЗАКАЗАТЬ ПО КАТАЛОГУ

STANDARD PANELS THAT CAN BE ORDERED FROM THE CATALOG

КАК ОФОРМИТЬ ЗАКАЗ НА СТАНДАРТНОЕ ПАННО:

1. Подайте заявку, выбрав схему из представленных решений и любой керамогранит из ассортимента*.
2. В течение двух дней получите готовый макет и коммерческое предложение.
3. Оплатите заказ.
4. Получите панно в оговоренные сроки.

Каталог декоров GRASARO

GRASARO decors catalog

HOW TO ORDER A STANDARD WATERJET PANEL:

1. *Submit an application by choosing a presented cutting scheme and any porcelain stoneware from the products' range*.*
2. *You will receive a ready layout and commercial offer within two days.*
3. *Pay the order.*
4. *Receive your panel on agreed date.*

Каталог декоров KERRANOVA

KERRANOVA decors catalog

Также вы можете заказать панно по индивидуальному эскизу - возможности гидроабразивной резки практически безграничны. Панно будет изготовлено в кратчайшие сроки.

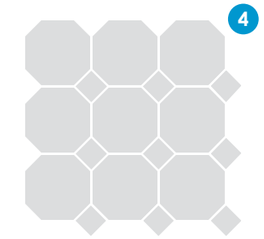
You may also order a custom sketch waterjet panel. Waterjet cutting technology opportunities are almost unlimited. Panel will be manufactured as soon as possible.

*За исключением керамогранита формата 40x40 см / Except 40x40 cm porcelain tiles

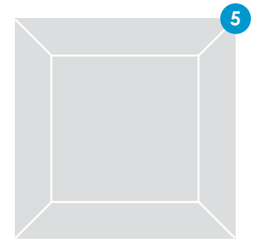
1 **d01-cut** / 45x52

2 **d02-cut** / 45x52

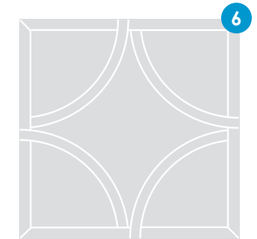
3 **d03-cut** / 45x52



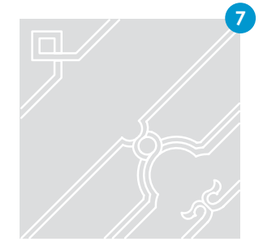
4 **d04-cut** / 60x60



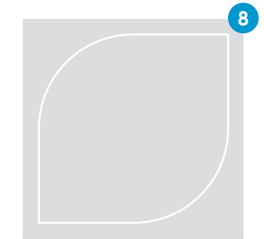
5 **d05-cut** / 60x60



6 **d06-cut** / 60x60

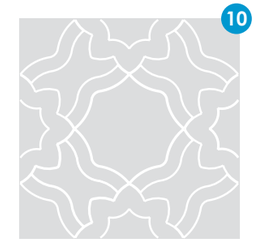


7 **d07-cut** / 60x60



8 **d08-cut** / 60x60

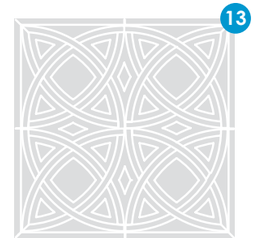
9 **d09-cut** / 60x60



10 **d10-cut** / 60x60

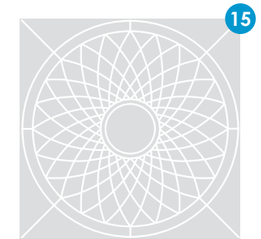
11 **d11-cut** / 60x60

12 **d12-cut** / 120x120 / 240x240



13 **d13-cut** / 120x120

14 **d14-cut** / 120x120



15 **d15-cut** / 120x120 / 240x240

16 **d16-cut** / 60x60 / 120x120

17 **d17-cut** / 120x120

18 **d18-cut** / 120x120 / 240x240

19 **d19-cut** / 120x120

20 **d20-cut** / 120x120

ПРИМЕНЕНИЕ

Для наружной или внутренней облицовки стен керамогранит может использоваться в любых условиях. Но при применении его в качестве напольного покрытия необходимо учитывать соответствие физико-механических параметров керамогранита условиям его эксплуатации.
При выборе полированного и лаппатированного керамогранита в качестве напольного покрытия нужно помнить, что он становится скользким при попадании на него воды, по этой причине он чаще используется для внутренней отделки помещений и в системах вентилируемых фасадов.
Производитель не несет ответственности за последствия несоблюдения потребителем (покупателем) рекомендаций по укладке и уходу за плиткой (в том числе и по причине того, что потребитель не ознакомился с рекомендацией производителя).

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ДЛЯ УКЛАДКИ

Основание, на которое будет укладываться плитка, должно быть **идеально ровным**, без трещин, загрязнений, пустот и раковин. Рабочая поверхность должна быть сухой, твердой (прочной), очищенной от загрязнений и пыли.

Перед тем, как приступить к укладочным работам, **сравните качество поверхности плиток**, а также маркировку коробок всей приобретенной партии (сорт, калибр, артикул, тон).

Укладка плитки при температуре ниже **+5 градусов Цельсия** не рекомендуется и в первую очередь это касается наружных отделочных работ.

В случае возникновения вопросов о качестве продукции, пожалуйста, сохраняйте упаковку/этикетку. Гарантия покрывает замену только тех материалов, которые были признаны дефектными до укладки. Жалобы на плохо уложенные изделия и претензии по качеству на уложенную плитку не принимаются. Продукция соответствует ТУ 5752-006-54044672-2013. Гарантийный срок у покупателя неограничен при условии соблюдения правил транспортирования, складирования и хранения.

ТЕХНОЛОГИЯ УКЛАДКИ КЕРАМОГРАНИТА

Необходимо **спланировать выкладку плиток**. Планирование выкладки начинается с разметки облицовываемой поверхности при помощи рулетки или складного стального метра. На этом этапе определяется рисунок выкладки, количество плиток, укладываемых в ряд и пр. Перед укладкой рекомендуется распаковать все плиты и выложить в ковер. Ввиду того, что керамогранит имеет некоторое количество лиц, возможно отличие лиц между собой по цвету от светлого к темному. Рекомендуется распределить разные лица в хаотичном порядке, чтобы не допустить размещения одинаковых рисунков по соседству друг с другом.

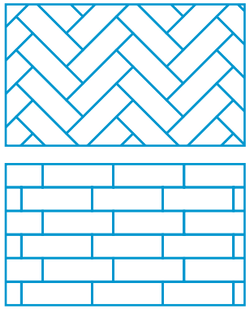
Для получения эстетичного вида при укладке керамогранита на полу **следует отметить середину пола**. Обычно это осуществляется при помощи шнура или бечевки. Шнур протягивается вдоль той стены, которая длиннее. С середины помещения (там, где протянут шнур) следует начинать укладку плиток таким образом, чтобы по линии шнура проходил шов или середина целой плитки.

На заранее подготовленную поверхность нанести слой раствора при помощи кельмы, а затем выровнять зубчатым шпателем. Плитку укладывают не позднее, чем через 10-15 минут после нанесения смеси на поверхность.
При укладке тыльная сторона плитки должна быть полностью обработана клеящим составом, равномерно распределенным слоем в 5-10 мм в зависимости от проходимости объекта. Корректировать положение плитки можно в течение 10 минут после укладки. Время высыхания при температуре основания и воздуха от +5°С до +30°С достигается в течение суток, а полная прочность по истечении 3 дней. Не используйте системы обогрева напольных покрытий до полного высыхания и отвердения клеящего состава.

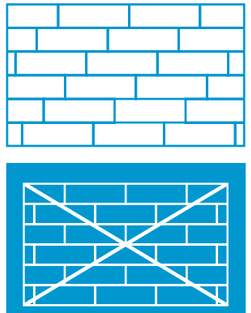
Если укладку приходится приостанавливать, необходимо иметь в виду, что уложенный материал уже осел, а тот, который будет положен позже, также будет оседать. Поэтому следует предвидеть возможное перемещение или сжатие клеевой смеси, так как, если продолжать укладывать керамогранитную плитку на том же уровне, предыдущее сжатие клеевой смеси может привести к небольшой разнице в уровнях.
Используйте профессиональные клеевые смеси с высоким уровнем адгезии (сцепление с материалом). Не рекомендуется использование клея «Бустилат». Строго следуйте рекомендациям производителя смеси по способу применения. Напольная керамогранитная плитка подвергается значительным механическим нагрузкам, и пустое пространство под ним может стать причиной откалывания или образования трещин.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УКЛАДКЕ ПЛИТКИ ПРЯМОУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ

Обратите внимание! При укладке со смещением керамогранита форматов 200×600, 300×600, 200x1200, 600x1200, следует соблюдать следующее правило: плитка должна смещаться не более 30% от длины предыдущей плиты. Укладка плитки иными схемами осуществляется собственником на свое усмотрение и ответственность.
Для получение оптимально ровной поверхности независимо от схемы укладки рекомендуем использовать СВП (систему выравнивания плитки).



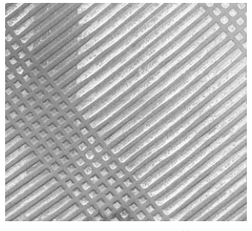
ПРАВИЛЬНО: плитка должна смещаться не более 30% от длины предыдущей плиты



ВНИМАНИЕ!
Недопустимо укладывать плитку со смещением 50%

При укладке квадратной плитки необходимо соблюдать направления (стрелки), если они обозначены на монтажной стороне плиты.

ФОТО МОНТАЖНОЙ СТОРОНЫ КЕРАМОГРАНИТА



Специально разработанная монтажная сторона керамогранита GRASARO позволяет минимизировать возможности таких проблем при укладке плитки, как образование пустот и раковин.
Также изготовление мозаики из такого керамогранита гарантирует, что все элементы будут одной высоты, что упрощает монтаж готовых изделий. Вся мозаика GRASARO выклеивается на специальную пластиковую сетку, которая при необходимости легко режется для отделки элементов интерьера любой формы.

ЗАВЕРШЕНИЕ УКЛАДКИ, ЗАТИРКА ШВОВ

Перед затиркой швов следует проверить, чтобы они были **чисты от укладочных материалов и остатков грязи.** Рекомендуемый размер шва (шовного крестика) для керамогранита составляет от 2 до 5 мм. Щели на стыке стен и стен с полом необходимо **заполнить силиконом.**
При больших поверхностях следует разделить работу на несколько этапов. Перед началом затирки убедитесь, что клеевой раствор застыл и высох. Раствор для затирки швов, разбавленный необходимым количеством воды, нужно наносить затирочной теркой **по диагонали ко швам.** При необходимости раствор нанести повторно.
ВАЖНО! Не позднее, чем через 30 минут после укладки, удалите остатки клея, цемента, затирки с лицевой поверхности плитки.
Остатки шовного заполнителя удаляются чистой и влажной губкой. Приступать к регулярной мойке пола и стен рекомендуется не ранее, чем **через 2 недели** после затирки швов и очистки плитки.

УХОД ЗА КЕРАМОГРАНИТОМ

После укладки керамогранита требуется очистить его поверхность от загрязнений с применением слабых кислотных растворов, которые сразу же необходимо тщательно смыть водой. Так же, после укладки рекомендуется обработать полированную или лаппатированную поверхность специальными средствами, с целью предотвращения проникновения масел, жиров, красителей в микропоры на поверхности плиты.
В первую очередь при попадании на керамогранит той или иной агрессивной субстанции могут пострадать швы. При регулярной мойке полов или стен из керамогранита не стоит применять чистящих средств на кислотной основе. Сам керамогранит они не способны испортить, а вот соединительным швам может быть нанесён вред.
Старайтесь избегать абразивных средств. Не смотря на очень высокую твёрдость керамогранита, его поверхность (особенно лаппатированная и глянцевая), может быть повреждена абразивными частицами, имеющими близкую к керамограниту твёрдость.
Грязь и, особенно, песок, принесённые с улицы — это тоже естественный абразив. Поэтому не стоит медлить с их уборкой. Особенно это важно для полированных полов.
Полированная поверхность более подвержена загрязнениям, чем матовая. Это связано с тем, что при полировке керамогранита нарушаются естественные молекулярные связи. По этой причине, в местах, имеющих больший риск возможных загрязнений, следует использовать матовый керамогранит.
Примеры различных загрязнений и оптимальных моющих средств для их уборки с поверхности керамогранита.
Кофе, чай, пиво, кока-кола, фруктовый сок, мороженое - смывать слабым раствором питьевой соды в воде. При сильной степени загрязнения или при засохших пятнах используйте моющие средства с щелочным составом — едкий натрий, хлор. Эти средства также лучше использовать сразу при загрязнении поверхности кровью, вином или жиром.
Смола, воск, клей, жевательная резинка, краска, лак для ногтей удаляются при помощи растворителей типа бензина, ацетона, трихлорэтина.
Известь, цемент, шпатлёвка, ржавчина, никотиновые пятна удаляются кислотосодержащими очистителями. Следует соблюдать осторожность при уходе за межплиточными швами.
Сложность очистки покрытий может меняться в зависимости от различных способов укладки, условиях эксплуатации и воздействия окружающей среды. Перед уходом и очисткой плиты рекомендуется провести предварительную пробу по каждому виду работ на неуложенном материале.

APPLICATION

For external or internal wall facing, porcelain stoneware can be used in any conditions. But when using it as a flooring, it is necessary to take into account the compliance of the physical and mechanical parameters of porcelain stoneware with its application conditions.
When choosing polished and lappato porcelain stoneware as a flooring, it should be remembered that it becomes slippery when water gets on it, for this reason it is more often used for interior decoration and in rainscreen systems.
The manufacturer is not responsible for the consequences of non-compliance by the consumer (buyer) with recommendations for laying and caring for tiles (including due to the fact that the consumer has not become acquainted with the manufacturer's recommendation).

PREPARING SURFACE FOR TILE LAYING

The bearing surface for the tile should be perfectly plane – without cracks, impurity, cavity pockets, void pockets.
Installation surface should be dry, hard (durable), free from impurity.

Before proceeding with the laying, compare the quality of the surface of the tiles, as well as the marking of the boxes of the entire purchased batch (grade, gauge, article, tone).

It is not recommended to lay tiles if the temperature is below +5 C°. First of all it concerns exterior finishing.

If you have any questions about the quality of the products, please keep the packaging and the label. The warranty covers the replacement of only those materials that were accepted defective before laying. Complaints about poorly laid products and complaints about the quality of the laid tiles are not accepted. Products conform technical specifications TU 5752-006-54044672-2013. Buyers' warranty period is unlimited subject to abide transportation, warehousing and storage terms.

PORCELAIN TILE LAYING TECHNOLOGY

Layout planning begins with marking the coating surface. The marking is done using a tape measure or folding steel rule. At this stage layout pattern, number of tiles laid in line etc. are determined.
Before laying it is recommended to unpack all the tiles and plan the layout. Due to the fact that porcelain tile has a certain number of unique images, it is possible that those images differ in color from light to dark. It is recommended to distribute different images in a chaotic order in order to prevent the placement of the same patterns next to each other.

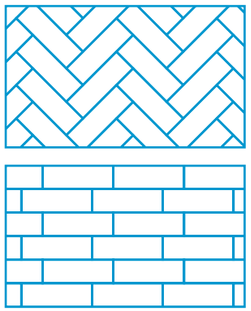
For an aesthetic look before laying the porcelain tile on the floor you should sign the center of the floor. It is normally done with lacing or twine. Lacing is stretched along the longer wall. You should start laying tile from the center of the room (where the lacing is stretched) in the way joint or midpoint of the whole tile were on the lacing line.

Apply a layer of grouting compound on a prepared surface using a trowel (plastering trowel) and then plane it with a serrated spatula. Tile should be laid not later than 10 – 15 minutes after the applying the grouting compound on the surface. When laying, the backside of the tile must be completely treated with adhesive dip with 5-10 mm layer spread evenly depending on construction entity traffic. Correction of the tile position can be done within 10 minutes after laying. Drying time is reached within a day at basis and air temperature from +5 C° to +30 C°, and full durability in 3 days. Do not use floor heating systems until the adhesive has completely dried and cured.

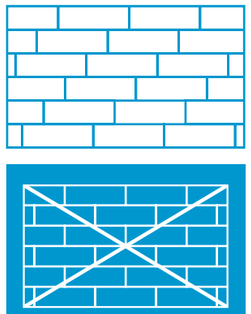
In case laying process has to be interrupted, it is necessary to take into account that the laid material has already settled and the one that will be laid later will settle as well. Therefore, you should first consider the possible movement or contraction of the adhesive mixture. If you continue to lay the tile at the same level, the previous compression of the adhesive mixture can lead to a slight difference in the levels. Use a professional adhesive mixture with a high level of adhesion (adhesion with the material). The use of Bustilat glue is not recommended. Strictly follow the recommendations of the manufacturer of the mixture according to the method of application. Floor stoneware tiles are subject to considerable mechanical loads, and the empty space under it may cause chipping or cracking.

RECOMMENDATIONS FOR LAYING A RECTANGULAR TILE

Note! When laying porcelain tiles in sizes 200×600, 300×600, 200×1200, 600×1200, the following rule should be observed: tile displacement should not exceed 30% of the length of the previous tile.
Laying tiles by other schemes is carried out by the owner at its discretion and responsibility.
To obtain an optimally flat surface regardless of the laying pattern, we recommend using TAS (tile alignment system).



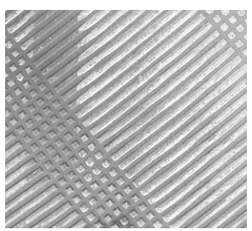
CORRECT: the tile should move no more than 30% of the length of the previous tile.



ATTENTION!
It is unacceptable to lay tiles with an offset of 50%.

When laying the square tile it is necessary to observe the directions (arrows) if they are marked on the mounting side of the tile.

PHOTO OF THE MOUNTING SIDE OF PORCELAIN



The specially designed mounting side of the GRASARO porcelain tiles minimizes the possibility of such problems when laying tiles as the formation of voids. Also, making a mosaic of such porcelain stoneware ensures that all elements are of the same height, which simplifies installation of finished products. The entire GRASARO mosaic is glued onto a special plastic mesh, which, if necessary, is easily cut to trim the interior elements of any shape.

FINISHING OF LAYING AND JOINTS GROUTING

Before joints grouting, check they are clean and empty of laying materials and dirt bits and pieces. Recommended joint size (tile spacer size) for porcelain tile is from 3 mm to 5 mm. The gaps at the junction of walls and walls with the floor must be filled with silicone.
With large surfaces, the work should be divided into several stages. Before starting to grout, make sure that the adhesive mixture dried and got stiff. The grouting compound, diluted with an appropriate amount of water, should be applied diagonally to the joints with a rubbing trowel. **IMPORTANT!** Remove the remains of adhesives, cement, grout from the front surface not later than 30 minutes after laying. Remove grouting compound leftovers with a clean and wet sponge. It is recommended to start regular floor and wall cleaning not earlier than in 2 weeks after grouting and tile cleaning.

MAINTENANCE

After laying the porcelain stoneware, it is required to clean the surface from pollutants using weak acid solutions, which must immediately be thoroughly rinsed with water. Also, after installation, it is recommended to treat the polished or lappato surface with special means in order to prevent the penetration of oils, fats, dyes into micropores on the surface of the tile.
In the first place, grouts can be damaged when they hit the porcelain stoneware of this or that aggressive substance. When regularly washing floors or walls of porcelain stoneware, you should not use acid-based detergents.
They are not able to spoil the porcelain tile itself, but the grouts can be damaged.
Try to avoid abrasive products. Despite the very high hardness of porcelain stoneware, its surface (especially lappato and glossy), may be damaged by abrasive particles having a hardness close to the stoneware.
Dirt and, especially, sand brought from the street is also a natural abrasive.
Therefore, do not hesitate with their cleaning. This is especially important for polished floors. The polished surface is more prone to dirt than matte. This is due to the fact that the natural molecular bonds are broken when polishing porcelain stonewear. For this reason, in places with a greater risk of possible contamination, matte porcelain tile should be used. Examples of various contaminants and optimal detergents for cleaning them from the surface of porcelain stoneware.

Coffee, tea, beer, cola, fruit juice, ice cream - wash with a weak solution of baking soda in water. In case of severe contamination or dried spots, use alkaline detergents - caustic sodium, chlorine. It is also better to use these products immediately when the surface is contaminated with blood, wine or fat. Resin, wax, glue, chewing gum, paint, nail polish are removed using solvents such as gasoline, acetone, trichloretin.

Lime, cement, putty, rust, nicotine stains are removed with acidic cleaners. Care should be taken when caring for interlayer tabs.
The complexity of cleaning surfaces may vary depending on the different installation methods, operating conditions and environmental exposure. Before leaving and cleaning the tile, it is recommended to carry out a preliminary test for each type of work on unlaid material.

СЕРТИФИКАТЫ / CERTIFICATES

Вся продукция прошла сертификацию в Российской Федерации и соответствует требованиям ГОСТ в таких важнейших показателях как радиационная безопасность, пожарная безопасность, а также соответствует всем санитарно-эпидемиологическим нормам и имеет все сертификаты для использования в строительстве в качестве напольных покрытий и в системах вентилируемых фасадов. Вся продукция ТМ GRASARO производится в строгом соответствии с нормами Европейских Стандартов.

All products have been certified in the Russian Federation and meet the requirements of GOST in such important indicators as radiation safety, fire safety, and also meet all sanitary and epidemiological standards and have all certificates for construction use as floorings and in rainscreen systems. All TM GRASARO products are manufactured in strict accordance with EU standards.

- ТУ 5752-006-54044672-2013;
- Санитарно-эпидемиологическое заключение;
- Санитарно-эпидемиологическое заключение на ТУ;
-
- Сертификат пожарной безопасности;
- Сертификат соответствия ГОСТ;
- Сертификат соответствия (РОССТРОЙ);
- Техническое свидетельство;
- Соответствие стандарту EcoMaterial 2.0;
- Сертификат CE;
-
- Свидетельство на товарный знак;
- Экспертное заключение о классе пожарной опасности по ГОСТ 31251 – 2008.

- *Technical Specifications TU 5752-006-54044672-2013;*
- *Sanitary and epidemiological conclusion;*
- *Sanitary and epidemiological conclusion on Technical Specifications;*
- *Fire Safety Certificate;*
- *Certificate of Conformity to GOST;*
- *Certificate of Conformity (ROSSTROY);*
- *Technical certificate;*
- *EcoMaterial 2.0;*
- *CE-Certificate (EN14411:2017 ed.3: 2017) dry-pressed Group Bla, Annex G;*
- *Certificate for a trademark;*
- *Expert opinion on the class of fire hazard according to GOST 31251 - 2008.*

Ознакомиться со всеми актуальными сертификатами можно на сайте grasaro.ru

You can check all relevant certificates on the website grasaro.ru

Скачать каталог

Download catalog

Скачать текстуры

Download textures

В данном каталоге содержатся сведения о керамическом граните, его характеристиках, рекомендуемой области применения, по состоянию на 20 октября 2021 года. В связи со спецификой производства керамического гранита возможны изменения цвета, размера, веса, физико - механических характеристик. Производитель вправе в любой момент без предварительного уведомления изменить вышеуказанные сведения.
Актуальные сведения размещены на сайте **grasaro.ru**

This catalog contains information about porcelain stonewear, its characteristics, recommended application, relevant on July 20, 2020. Due to the specifics of the production of porcelain tile, changes in color, size, weight, and physical and mechanical characteristics are possible. The manufacturer may at any time without notice change the above information.
Actual information posted on the site **grasaro.ru**

ВНИМАНИЕ! Все фотографии плиток в каталоге передают общий вид продукта, без точного подбора цветопередачи.
ATTENTION! *All photos of tiles in the catalog convey the overall appearance of the product, without precise color matching.*

Плитки одной партии могут иметь незначительные отличия между собой по геометрическим размерам и по плоскостности. Данные отклонения проверяются на линии при помощи специального измерительного оборудования, настроенного с учетом предусмотренных стандартами допусков, до упаковки и при выборочном вторичном контроле готовой продукции. Изготовленные плитки в ходе сортировки группируются по калибрам, что гарантирует минимальные размерные отличия между плитками одной партии и позволяет установить фактическое отклонение размера плиток от номинального. Калибр указывается на упаковке.

Tiles from the same batch may have insignificant size and flatness deviation. Those deviations are checked on production line with measuring equipment that is adjusted according to the tolerances provided by the standards before packing and during the selective secondary inspection. The tiles produced are sorted and grouped by caliber, which guarantees minimal dimensional differences between the tiles of one batch and allows to determine the actual deviation of the tiles size from the nominal one. The caliber is indicated on the package.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / TECHNICAL CHARACTERISTICS

КАЛИБРЫ GRASARO норматив ТУ-5752-006-54044672-2013 **/ CALIBERS** GRASARO Technical Specifications TU-5752-006-54044672-2013

	600x1200	200x1200	600x600(x10)	600x600(x9)	300x600	200x600	400x400
2	-	-	-	-	-	-	397.3-398.3
3	-	-	-	-	297.5-298.5x599.6-600.4	-	398.4-399.4
4	599.6-600.4x1201.9-1202.7	199,6-200,4x1201,9-1202,7	599.6 - 600,4	599.6 - 600,4	299.7-300.5x599.6-600.4	198.0-198.8 x 599.6-600.4	399.5-400.5
5	-	-	-	-	-	-	400.6-401.6

СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КЕРАМИЧЕСКОГО ГРАНИТА / COMPARATIVE PHYSICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS OF PORCELAIN TILE

Характеристики *Characteristics*	European standard EN 14411:2012	GRASARO норматив ТУ-5752-006-54044672-2013*	CR	LR	SR, MR, AMR, S, M	PR	G
Водопоглощение, % *Water absorption, %*	≤ 0,5	≤ 0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,5
Предел прочности при изгибе, МПа *Bend tensile limit, MPa*	≥ 35	≥ 35	50	50	50	50	50
Износостойкость, класс PEI *Abrasion resistance, PEI class*	класс	класс	2-4	2	2-4	-	2-3
Стойкость к глубокому истиранию, мм *Deep abrasion resistance, mm*	≤ 175	-	-	-	-	100	-
Морозостойкость, число циклов *Frost resistance, number of cycles*	-	150	150	150	150	150	150
Стойкость к загрязнению, класс (по EN 122) *Stain resistance, class (EN 122)*	-	≥ 2	2-3	3	2-3	2	3
Химическая стойкость *Resistance to chemical agents*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Коэффицент отражения, единица блеска *Reflexion index, gloss measure*	-	-	-	-	-	35-45	-

**GRASARO Technical Specifications TU-5752-006-54044672-2013*

ТАБЛИЦА ДОПУСКОВ ПО ГЕОМЕТРИЧЕСКИМ ПАРАМЕТРАМ / GEOMETRIC TOLERANCE TABLE

GRASARO норматив ТУ-5752-006-54044672-2013 / *GRASARO Technical Specifications TU-5752-006-54044672-2013*	GRASARO средние фактические показатели / GRASARO average					
	600x1200	200x1200	600x600	300x600	200x600	400x400
Разнотолщинность, % *Thickness difference, %*	± 5	± 5	± 5	± 5	± 5	± 5
Высота монтажных рифлений, мм *Installation corrugation height, mm*	-	≥ 0,2	≥ 0,2	≥ 0,2	≥ 0,2	≥ 0,2
Косоугольность, % *Rectangularity, %*	± 0,5	± 0,2	± 0,2	± 0,2	± 0,2	± 0,2
Кривизна, % *Flection, %*	± 0,5	± 0,2	± 0,2	± 0,2	± 0,2	± 0,2
Искривление граней, % *Edges distortion, %*	± 0,5	± 0,2	± 0,2	± 0,2	± 0,2	± 0,2

НОРМА УПАКОВКИ И ОТГРУЗКИ / PACKING AND SHIPPING

		m²	kg	шт.	m²	kg	кол-во коробок	kg	20t	
400x400x8(9)	S, M, G	0.16	~ 2.80	10	1.60	28.50	48 (76.80 m²)	1410	14 (1075 m²)	47 (3610 m²)
200x600x9 (в 3 яруса)	SR, MR	0.12	~ 2.78	9	1.08	22.73	48 (51.84 m²)	1150	17 (881 m²)	60 (3110 m²)
200x600x9 (в 4 яруса)	SR, MR	0.12	~ 2.78	9	1.08	22.73	64 (69.12 m²)	1480	13 (899 m²)	45 (3110 m²)
300x600x10	MR	0.18	~ 4.13	6	1.08	24.47	40 (43.20 m²)	1005	19 (821 m²)	67 (2894 m²)
300x600x10	CR	0.18	~ 4.13	6	1.08	25.25	40 (43.20 m²)	1035	19 (821 m²)	65 (2808 m²)
300x600x10	LR	0.18	~ 4.13	6	1.08	26.15	40 (43.20 m²)	1070	18 (778 m²)	63 (2722 m²)
600x600x9	M	0.36	~ 8.25	5	1.80	36.00	32 (57.60 m²)	1182	16 (922 m²)	57 (3283 m²)
600x600x10	MR	0.36	~ 8.25	4	1.44	32.65	32 (46.08 m²)	1070	18 (829 m²)	63 (2903 m²)
600x600x10	CR	0.36	~ 8.25	4	1.44	33.65	32 (46.08 m²)	1100	18 (829 m²)	61 (2811 m²)
600x600x10	LR	0.36	~ 8.25	4	1.44	34.33	32 (46.08 m²)	1125	17 (783 m²)	60 (2765 m²)
600x600x10	PR	0.36	~ 8.25	4	1.44	34.81	32 (46.08 m²)	1140	17 (783 m²)	59 (2719 m²)
200x1200x11	MR	0.24	~ 5.80	6	1.44	37.01	30 (43.20 m²)	1135	17 (734 m²)	59 (2549 m²)
600x1200x11	MR	0.72	~ 17.5	2	1.44	37.41	24 (34.56 m²)	923	21 (726 m²)	73 (2523 m²)
600x1200x11	CR	0.72	~ 17.5	2	1.44	37.35	24 (34.56 m²)	921	21 (726 m²)	73 (2523 m²)
600x1200x11	MR	0.72	~ 17.5	2	1.44	37.41	24 (34.56 m²)	923	21 (726 m²)	73 (2523 m²)

КОНТАКТЫ / CONTACTS

443528, Самарская область,
Волжский район, пгт. Стройкерамика,
Здание ООО “Самарский Стройфарфор”
т. +7 (846) 999-20-03
grasaro.ru

443528, Samara region,
Volzhsky district, Stroykeramika vill.
Samarsky Stroyfarfor LLC building
t. +7 (846) 999-20-03
grasaro.ru

КОНТАКТЫ / CONTACTS

443528, Самарская область,
Волжский район, пгт. Стройкерамика,
Здание ООО “Самарский Стройфарфор”
т. +7 (846) 999-20-03
grasaro.ru

443528, Samara region,
Volzhsky district, Stroykeramika vill.
Samarsky Stroyfarfor LLC building
t. +7 (846) 999-20-03
grasaro.ru

grasaro.ru