

# Beton·X

Коллекция *BETON-X* подчеркнет индустриальный стиль помещения, а лапатированная поверхность придает brutальному материалу шик и оживляет его. Декоративные элементы объединяют в себе фоновую плитку двух коллекций: *Beton-X* и *Terazzo-X*, что позволяет не только миксовать материалы, но также создавать различные интерьерные решения, - а цветные декоры "Пэчворк" (котто и зеленый), представленные 6 рисунками, оживят любой интерьер. Мозаика 5x10 см также представляет микс бетона и терраццо.

## Тип

Прокрашенный в массе  
керамогранит

## Поверхность

Лаппато

## Цвета фона и декоративных элементов

Светлый, Темный

## Количество рисунков

Фон, мозаика – без повторений  
Декор «Геометрический» 30x60 – 6 рисунков  
Декор «Пэчворк» 60x60 – 6 рисунков  
Декор «Цветочный» 30x60 – 6 рисунков  
Декор «Круговой» 60x60 – 4 рисунка

## Технология печати

Цифровая печать geaLook

## Нормативная документация

ГОСТ Р 57141-2016  
(соответствует EN14411:2016-12  
Group BIa)

## Класс стойкости

к образованию пятен 4

## Края ректифицированы

Подходит для напольного  
и настенного использования

Каждая плитка имеет разные  
оттенки цвета для имитации  
натурального бетона



Керамогранит



Напольная  
Плитка



Настенная  
Плитка



Лаппато



Края  
Ректифицированы



Морозоустойчива



V<sub>2</sub>  
Смена  
Оттенков



Новинка



Жилые  
Помещения



Коммерческие  
Помещения



Фасады

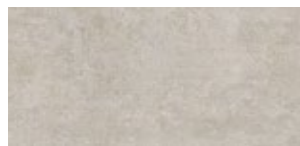
Формат, см	Фактический размер, мм	Толщина, мм	 шт./кор.	м <sup>2</sup> /кор.	кг/кор.
30x60	297x597	9	6	1,08	22,03
60x60	597x597	9	4	1,44	29,38
60x120	597x1197	10	3	2,16	46,31
5x10	мозаика, сетка 297x297	9	10	0,90	17,25
20x120	197x1197	10	4	0,96	21,12



**Светлый**  
K949773LPR01VTE0  
30x60 Лаппато, III



**Светлый**  
K949765LPR01VTE0  
60x60 Лаппато, III



**Темный**  
K949774LPR01VTE0  
30x60 Лаппато, III



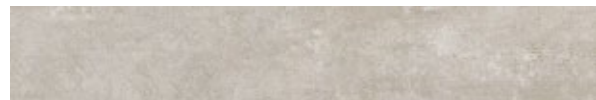
**Темный**  
K949766LPR01VTE0  
60x60 Лаппато, III



**Светлый**  
K949865LPR01VTE0  
20x120 Лаппато, III



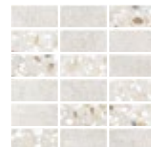
**Светлый**  
K949751LPR01VTE0  
60x120 Лаппато, III



**Темный**  
K949878LPR01VTE0  
20x120 Лаппато, III



**Темный**  
K949752LPR01VTE0  
60x120 Лаппато, III



**Beton-Terrazzo**  
**Мозаичный микс, Светлый**  
K9498928LPR1VTE0  
5x10 Лаппато, R9 III



**Beton-Terrazzo**  
**Мозаичный микс, Темный**  
K9498938LPR1VTE0  
5x10 Лаппато, R9 III

**Золото, Металлический бордю**  
K94846000001VTE0 1x60  
K94846300001VTE0 1x60 с логотипом

**Бронза, Металлический бордю**  
K94846100001VTE0 1x60  
K94846400001VTE0 1x60 с логотипом

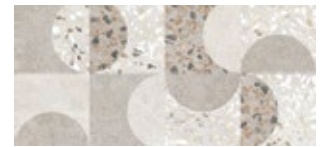
**Серебро, Металлический бордю**  
K94846200001VTE0 1x60  
K94846500001VTE0 1x60 с логотипом

## Декоры общие с коллекцией Terrazzo·X



**Декор "Пэчворк"**  
K949796LPR01VTE0  
60x60 Лаппато, III

Микс декоры упакованы в коробку в произвольном порядке



**Декор "Геометрический"**  
K949799LPR01VTE0  
30x60 Лаппато, III

### Производство под заказ

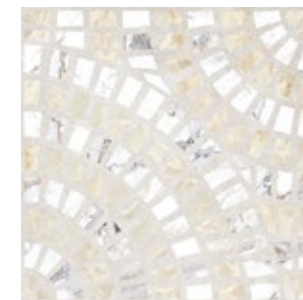
- 30x60, 60x60, 60x120 матовая, края ректифицированы
- плитусы
- ступени 30x60, 30x120 см



## Декоры общие с коллекцией Marble·X



**Декор "Цветочный"**  
K949798LPR01VTE0  
30x60 Лаппато, III



**Декор "Круговой", Светлый**  
K949792LPR01VTE0  
60x60 Лаппато, III

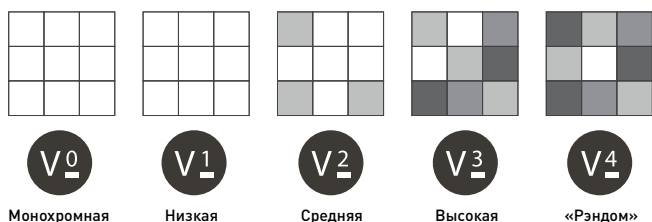


**Декор "Круговой", Темный**  
K949793LPR01VTE0  
60x60 Лаппато, III

# Технические характеристики

Наименование показателя	Метод тестирования	КЕРАМОГРАНИТ Глазурованный	КЕРАМОГРАНИТ Неглазурованный
		ГОСТ Р 57141	ГОСТ Р 57141
<b>Размеры и качество поверхности</b>			
Длина и ширина	ГОСТ 27180 Раздел 5	В соответствии с таблицей калибров, установленных на предприятии изготовителе	
Толщина	ГОСТ 27180 Раздел 5	Max. ± 0,5mm	Max. ± 0,5mm
Искривление граней	ГОСТ 27180 Раздел 5	Max. ± 1,5 мм	Max. ± 1,5 мм
Прямоугольность	ГОСТ 27180 Раздел 5	Max. ± 1,5 мм	Max. ± 1,5 мм
Кривизна поверхности	ГОСТ 27180 Раздел 5	Max. ±1,5 мм	Max. ± 1,5 мм
<b>Физические характеристики</b>			
Водопоглощение	ГОСТ 27180 Раздел 7	Max. 0,5 %	Max. 0,5 %
Предел прочности при изгибе	ГОСТ 27180 Раздел 8	не менее 35 МПа	не менее 35 МПа
Стойкость глазури к термоударам	ГОСТ Р 57141 Раздел 8.3	не менее 10 циклов	не менее 10 циклов
Термическая стойкость глазури, °С для плитки, покрытой глазурью	ГОСТ 27180 Раздел 11	150 °С - белой 125-°С цветной	150 °С - белой 125-°С цветной
Морозостойкость, циклы	ГОСТ 27180 Раздел 12	не менее 150	не менее 150
Предел прочности при изгибе после испытаний на морозостойкость (150 циклов)	ГОСТ 27180 Раздел 8	не менее 25 МПа	не менее 25 МПа
Твердость по Моосу, не менее (не определяют для плитки с рельефной поверхностью)	ГОСТ 27180 Раздел 14	5	6
Стойкость к глубокому истиранию	ГОСТ 27180 Раздел 9	---	не более 0,18 г/см <sup>2</sup>
Степень износостойкости	ГОСТ 27180 Раздел 10	Не ниже 3	---

## Классификация смены оттенков



### V0 - Монохромная

Очень равномерный, монохромный цвет

### V1 - Низкая

Однородный цвет в пределах одной плитки и от плитки к плитке

### V2 - Средняя

Изменение цвета в пределах одной плитки

### V3 - Высокая

Изменение цвета от плитки к плитке и в пределах одной плитки

### V4 - «Рэндом»

Существенное изменение цвета от плитки к плитке

## Классы сопротивления скольжению



$6^\circ < R9 < 10^\circ$

Низкое статическое трение

$A \geq 12^\circ$

Коридоры (преимущественно сухие), раздевалки.



$10^\circ < R10 < 19^\circ$

Нормальное статическое трение

Нижняя часть секций, не предназначенных для плавания, где глубина воды превышает 80 см, сауна и зоны отдыха.

## Степень износостойкости глазурованной плитки

- I** лёгкая степень эксплуатации без воздействия абразивных частиц (ванные комнаты, стены)
- II** эксплуатация с небольшим наличием абразивных частиц (спальни, кабинеты частных домов)
- III** эксплуатация со средним наличием абразивных частиц (холлы, прихожие, кухни)
- IV** относительно интенсивная эксплуатация с большим наличием абразивных частиц (офисы, рестораны)