



КАТАЛОГ РЕШЕНИЙ

Благоустройство

КАМБИО < > ИНВЕСТ

Промышленно-строительная группа

1. ПРОМЫШЛЕННО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ГРУППА «КАМБИО-ИНВЕСТ»

Промышленно-строительная группа «Камбио-Инвест» объединяет ряд крупных предприятий в различных сегментах строительной отрасли, выполняющих полный спектр работ, а именно: производство строительных материалов, добыча полезных ископаемых, проектирование и укладка промышленного дорожного покрытия, выполнение строительно-ремонтных работ, запуск новых IT проектов.

Лидерские позиции на рынке компания сохраняет на протяжении 20 лет именно благодаря системному подходу к работе и соответствию готовой продукции всем мировым стандартам качества.



О КМД «Камбио»

Комбинат малоэтажного домостроения «Камбио» входит в состав ПСГ «Камбио-Инвест». Предприятие производит широкую номенклатуру современных строительных материалов для частного и гражданского домостроения. На территории предприятия налажен выпуск более 5 000 тыс. наименований продукции под более, чем 20 брендами. Это позволяет закрыть материалами весь перечень строительных работ: от прокладки коммуникаций и фундамента до благоустройства придомовой территории и дизайнерских решений в интерьере.

Комбинат «Камбио» уже долгие годы является лидером по производству фигурных элементов мощения. Отличные показатели качества позволяют эксплуатировать наше покрытие как на промышленных объектах, где максимальная нагрузка на полотно, так и в частном и коммерческом секторах, где важны эстетические свойства.



Art Industry

Мы на рынке с 1998 года, отвечаем за качество производимых изделий. Мы имеем строительную лабораторию и отдел технического контроля, которые отслеживают качество нашей продукции на всех этапах производства. Будь то индивидуальный проект или серийное изделие, мы гарантируем качество готового продукта.

Мы проектируем, изготавливаем индивидуальные изделия в стиле LOFT, URBAN:

- бетонные умывальники;
- столешницы;
- облицовочные материалы;
- малые архитектурные формы любой сложности;
- уличная бетонная мебель и зоны отдыха;
- 3d панели и перегородки;
- изделия из стеклофибробетона!



Малые архитектурные формы

Уличная мебель, вазоны, урны, фонари, покрытие

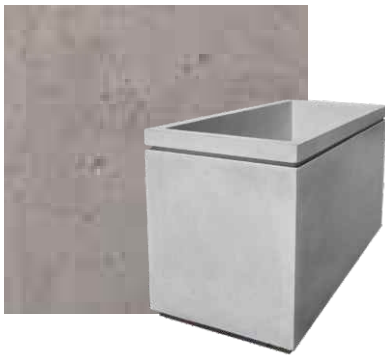
2. МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ

ЦВЕТОВЫЕ РЕШЕНИЯ

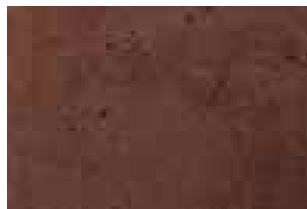
| CONCRETE

| TRAVERTINE

| HOLYSTONE



| DESIGN



Graphite

Terracotta

Copper

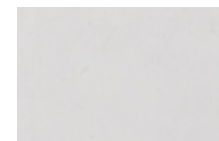
Amber

Особенностью изделий ТМ Красивый Двор является протравливание бетона. Благодаря специально разработанным красителям, цвета становятся частью самого изделия. Результат - абсолютная уникальность, эффект старины и винтажности. Вы можете быть уверены на 100%, что являетесь обладателем эксклюзива.

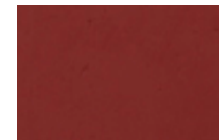
MONOCHROME



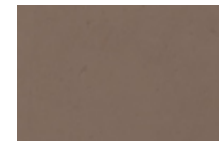
Emerald



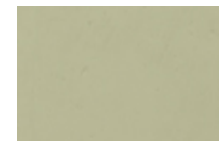
Santorini



Wine



Umbra



Ivory



Anthracity

Серия

URBAN

Урбанизм – ультрасовременное направление в наружном ландшафтном дизайне. Помимо оригинальности решений, применяемый здесь материал, бетон, отличается долговечностью и качеством. Основа стиля в отсутствии лишних деталей, функциональности, динамике.

Монументальные скамьи и другая мебель серии Urban гармонично украшает любую территорию, трансформирует пространство, добавляя основательности, и органично взаимодействует с окружающей панорамой.



Drum L (S)

Диаметр: 600 (600) мм
Высота: 700 (500) мм
Вес: 430 (380) кг



Cube

Длина: 600 мм
Ширина: 600 мм
Высота: 550 мм
Вес: 310 кг



Urban Nib **NEW**

Длина: 550 мм
Ширина: 450 мм
Высота: 960 мм
Вес: 92 кг
Пакет: 60 л



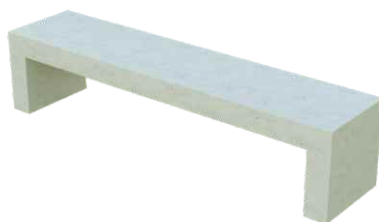
Bench Wood

Длина: 2000 мм
Ширина: 450 мм
Высота: 450 мм
Вес: 300 кг



Cub Urn

Длина: 450 мм
Ширина: 450 мм
Высота: 600 мм
Вес: 139 кг



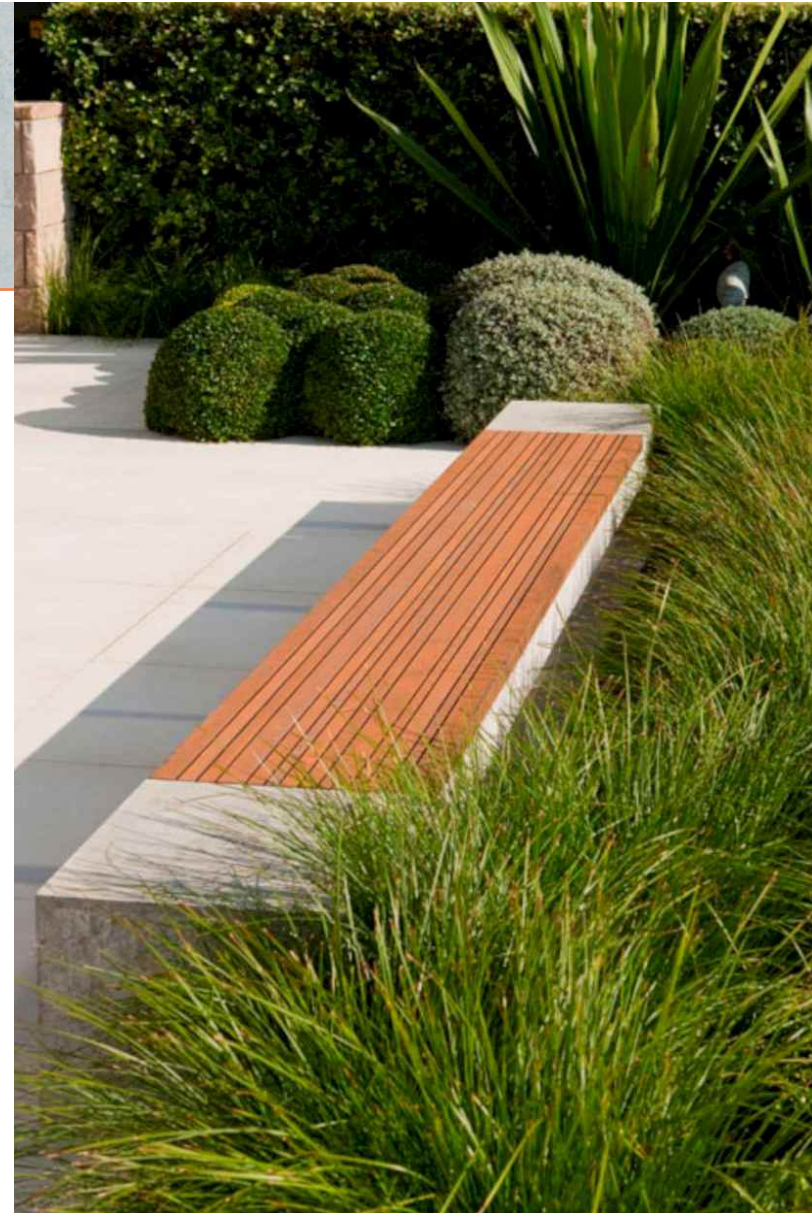
Bench

Длина: 2000 мм
Ширина: 450 мм
Высота: 450 мм
Вес: 320 кг



Limitier

Длина: 400 мм
Ширина: 400 мм
Высота: 250 мм
Вес: 60 кг



ФОТО



Серия

MODERN



Direct (скамья)

Длина: 2400 мм
Ширина: 600 мм
Высота: 600 мм
Вес: 490 кг

ВАШ БРЕНД



Terra

Длина: 545 мм
Ширина: 545 мм
Высота: 490 мм
Вес: 130 кг

ВАШ БРЕНД

Отличительной особенностью вазонов серии Modern является четкость геометрических форм.

Благодаря своей лаконичности и отсутствию утяжеленных элементов декора вазоны данной серии актуальны для любого стиля как в ландшафтном дизайне, так и в интерьере. Легкость современного модерна, минимализм и утонченность придают вазонам изысканный вид. Рациональную идею дополняют сдержанность и строгость изделий.

Бонусом данной коллекции является возможность индивидуального брендирования. Мы можем изготовить бетонные таблички с нанесением Вашего логотипа, фамильного герба и т.д.



ВАШ БРЕНД

Modul

Длина: 800 мм
Ширина: 400 мм
Высота: 475 мм
Вес: 116 кг



ВАШ БРЕНД

Dakota

Длина: 450 мм
Ширина: 450 мм
Высота: 770 мм
Вес: 96 кг



Epsilon

Диаметр: 600 мм
Высота: 750 мм
Вес: 100 кг



ВАШ БРЕНД

Craft

Длина: 798 мм
Ширина: 340 мм
Высота: 470 мм
Вес: 80 кг

Серия

CLASSIC



Laokon

Длина: 480 мм
Ширина: 480 мм
Высота: 520 мм
Вес: 46 кг



Elada

Длина: 770 мм
Ширина: 390 мм
Высота: 400 мм
Вес: 70 кг



Orion

Диаметр: 450 мм
Высота: 550 мм
Вес: 40 кг



Venge

Длина: 700 мм
Ширина: 700 мм
Высота: 500 мм
Вес: 160 кг

Как бы ни была изменчива мода - классика всегда актуальна. Для этого стиля важно ощущение богатства, торжественности и грациозности. Роскошная лепнина с позолотой, плавные линии и изящество форм объединились в вазонах группы Classic, создавая настоящее произведение искусства. Классический стиль требует особого внимания к мелочам. Лепнина, повторяющая древнегреческие скульптуры времен Мирона и Поликлета, узоры в стиле дорических колонн, декор в роскошном римском стиле или стилистике французского Прованса – это настоящее творчество, запечатлённое на изысканных формах вазонов. Аристократичный вид, гармония и великолепие – так можно охарактеризовать данную группу вазонов.



Kvadro

Длина: 370 мм
Ширина: 370 мм
Высота: 380 мм
Вес: 30 кг



Skill

Длина: 390 мм
Ширина: 390 мм
Высота: 550 мм
Вес: 50 кг



Veles

Длина: 400 мм
Ширина: 400 мм
Высота: 420 мм
Вес: 34 кг



Dionis/L

Диаметр: 660 мм
Высота: 920 мм
Вес: 142 кг



Dionis/S

Диаметр: 490 мм
Высота: 660 мм
Вес: 60 кг

Серия

ANTIQUE

Античный стиль - совокупность проявлений культуры древних греков и римлян. Вазоны серии Antique, словно произведения искусства, дошедшие к нам сквозь века.

Модели вазонов с роскошным витиеватым декором гармонично сочетают в себе пышность, и, одновременно, лаконичность форм.

Серия Antique – для ценителей. Вазоны данной серии, как и античное искусство, воплощают в себе антикварный шик и идейное совершенство. Орнамент эпохи Древней Греции, словно лепестки распустившегося лотоса, окутывает вазоны, добавляет величие и роскошь.



Parfenon
Диаметр: 480 мм
Высота: 540 мм
Вес: 53 кг



Graal
Диаметр: 520 мм
Высота: 400 мм
Вес: 52 кг



Arkadia
Диаметр: 750 мм
Высота: 1010 мм
Вес: 160 кг



Olimpus/L
Диаметр: 450 мм
Высота: 670 мм
Вес: 50 кг



Olimpus/S
Диаметр: 360 мм
Высота: 520 мм
Вес: 24 кг

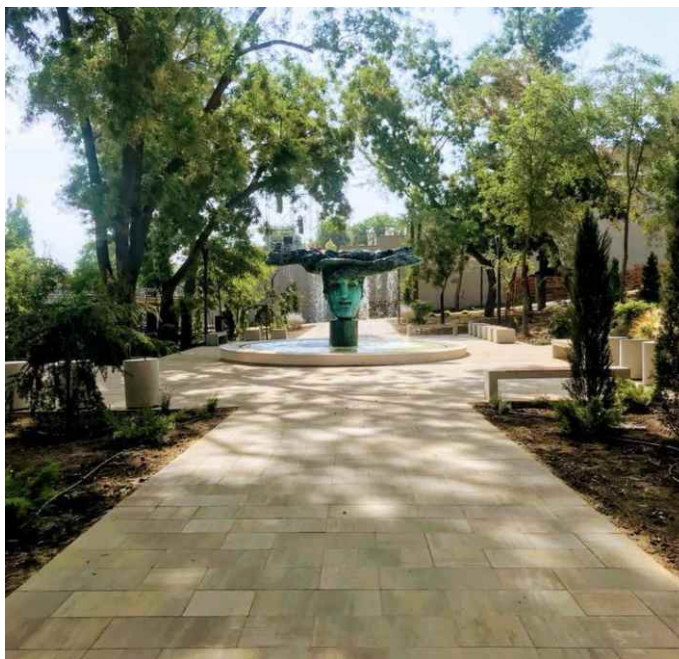


Bahus
Диаметр: 490 мм
Высота: 540 мм
Вес: 50 кг



Garmonia
Диаметр: 800 мм
Высота: 410 мм
Вес: 120 кг

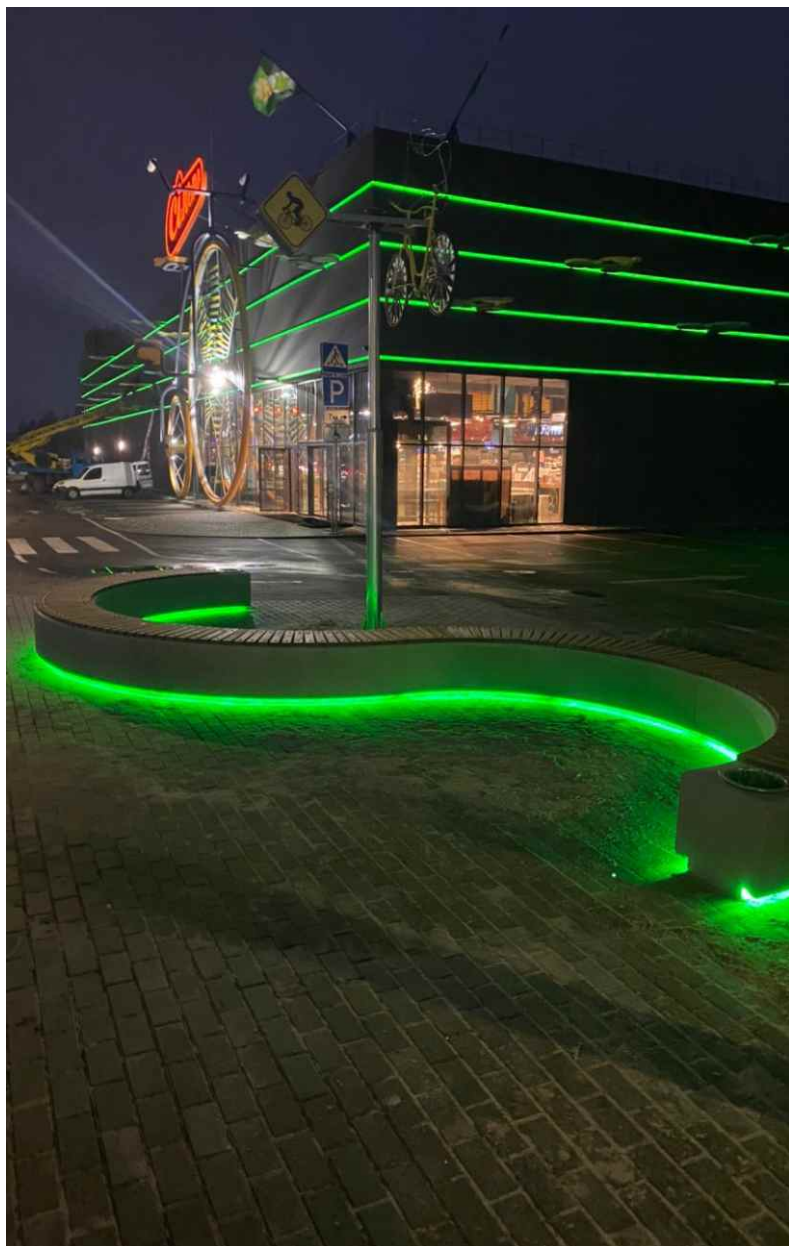
ФОТО



ФОТО, ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ. ТЕННИСНЫЙ СТОЛ.



ФОТО, ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ. УЛИЧНЫЕ СКАМЬИ ДЛЯ СЕТИ «СІЛЬПО»,
СОФИЕВСКАЯ БОРЩАГОВКА



Садовая мебель

Tavalo
стол



Размер 850x850x800 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Sedie
стул



Размер 500x600x900 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Moncone
пенек-пьедестал



Размер 380x380x500 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Цветники и вазоны

Cortecchia
вазон



Размер 500x300 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Banera
цветник



Размер 880x800x420 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Rovere
вазон



Размер 400x400 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200



Основные цвета:



Terracotta



Copper



Amber

На данные цвета скидка 15%



Solid Green



Solid Brown



Solid Dark



Solid Gray

Другой декор

Wood
подсвечник



Размер 200x75x40 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Pulizia
урна



Размер 380x600 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Wood
светильник



Размер 120x120x170 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

3. TM WOODLINE



Бетон с фактурой дерева

Parquet Jardin
плитка



Размер 330x330x50 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Circulo Jardine
плитка



Размер 330x330x50 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Terrazas
плитка



Длина 900/600/250 мм
Ширина 190/190/190 мм
Высота 40/40/40 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Corsia
плитка



Длина 500/250 мм
Ширина 200/200 мм
Высота 35/35 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Sezione
плитка (полумесяц)



Диаметр 450 мм
Высота 70 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Sezione
плитка (круг)



Диаметр 450 мм
Высота 70 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Ограждения

Elewado
система ограждений



Доска 800/200/40 мм
Стойка 145/145/600 мм
Угловая стойка 145/145/600 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Palizzata
палисадный столбик



Диаметр 100/100 мм
Высота 600/400 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Функциональные элементы

Sezione
плитка (круг малый)



Диаметр 340 мм
Высота 70 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Canaleta
водосточный лоток



Размер 670x225x70 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Plinto
бордюр



Размер 310x110x90 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200

Frontiera
поребрик



Размер 300x240x60 мм
Класс бетона В 25 (C20/25)
Водопоглощение не более 6 %
Класс морозостойкости F 200



ΦΟΤΟ



4. ПОКРЫТИЕ BASALO



Камень № 1, 2



Размеры / вес:
№1 - 600x600x40 мм / 30 кг
№2 - 600x300x40 мм / 15 кг

КАМЕНЬ: BASALO

«Basalo» - простые формы, которые идеально подходят для создания пошаговых дорожек или полноценных напольных покрытий. Высокая стойкость к механическому воздействию, морозостойкость и светостойкость на долгое время сохраняют неизменный вид плитки. «Basalo» имеет антискользящий эффект.



ЦВЕТОВЫЕ РЕШЕНИЯ



Concrete



Graphite



Тротуарная плитка,
вибропрессованная продукция

5. ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА, ВИБРОПРЕССОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ



NEW
без фаски



NEW
без фаски



Носталит

Описание

Тротуарная плитка «Носталит» пользуется особой популярностью благодаря сходству с натуральным камнем и правильной геометрической форме. Плитка «Носталит» часто применяется для благоустройства пешеходных зон. Данный вид продукта сравним с «римской мостовой». Неприхотлива к дизайнерским разработкам, тротуарная плитка «Носталит» всегда будет выглядеть оригинально, ведь каждый участок – это каждый раз другой узор из различных камней.

Характеристики

Размер	178 x 118 x 25 (40, 60, 80)
Размер	118 x 118 x 25 (40, 60, 80)
Размер	118 x 88 x 25 (40, 60, 80)
Класс бетона	B25 (C20/25)
Водопоглощение бетона	не более 6%
Класс Морозостойкости	F200

Брусчатка

Описание

Прямоугольная форма тротуарной плитки «Брусчатка» уже давно завоевала популярность во всем мире. Четкая геометрическая форма помогает создавать яркие симметричные рисунки, придает строгость и стиль как тротуару, так и большой площади. Правильность формы создает большой простор для разнообразных рисунков мощения.

Характеристики

Размер	199 x 99 x 60
Класс бетона	B25 (C20/25)
Водопоглощение бетона	не более 6%
Класс Морозостойкости	F200

Австрийский Брук

Описание

«Австрийский брук» - изысканная брусчатка, стилизованная под средневековый камень. Чрезвычайно удобна при укладке, а благодаря универсальной форме, пригодна для создания интересных дизайнерских композиций.

Характеристики

Размер	95 x 95 x 60
Класс бетона	B25 (C20/25)
Водопоглощение бетона	не более 6%
Класс Морозостойкости	F200

5. ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА, ВИБРОПРЕССОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ



Катушка

Описание

Функция данной формы – надежное сцепление отдельных плиток между собой. По форме и физико-механическим свойствам «Катушка» идеально подходит для обустройства территорий вокруг объектов промышленного назначения, логистических терминалов, перронов, вокзалов, АЗС и т. п.

Характеристики

Размер	198 x 163 x 60
Размер	198 x 163 x 80
Класс бетона	B25 (C20/25)
Водопоглощение бетона	не более 6%
Класс Морозостойкости	F200
Промышленное покрытие	



Бордюр дорожный / магистральный

Описание

Является неотъемлемой частью конструктива любого дорожного полотна. Кроме выполнения функции границы, несет на себе нагрузку горизонтальной реакции дорожного полотна, которая возникает при проезде транспорта.

Магистральный бетонный бордюр отличают сравнительно большие размеры, повышенная степень надежности и прочности. Этот вид бетонного бордюра используется при мощении длинных дорог, трасс, магистралей.

Характеристики

Размер	1000 x 150/180 x 300
Класс бетона	B30-B35 (C25/30- C28/35)
Водопоглощение бетона	не более 6%
Класс Морозостойкости	F200



Поребрик тротуарный

Описание

К основным функциям поребрика относится: эстетическая завершенность тротуарного или дорожного покрытия; четкая геометрическая форма объекта мощения; неподвижность полотна.

Характеристики

Размер	500 x 200 x 80
Размер	600 x 150 x 60
Класс бетона	B25-B30 (C20/25- C25/30)
Водопоглощение бетона	не более 6%
Класс Морозостойкости	F200

5. ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА, ВИБРОПРЕССОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ



Поребрик радиусный

Описание

Радиусный поребрик — удобный элемент для аккуратного оформления поворотов дорожного полотна, садовых дорожек, участков почвы вокруг дерева.

Характеристики

Размер ————— 335 x 150 x 45
Класс бетона ————— B25-B30 (C20/25-C25/30)
Водопоглощение бетона ————— не более 6%
Класс Морозостойкости ————— F200



Поребрик стреловидный

Описание

Поребрики выполняют важную роль в оформительных и ландшафтных работах, направленных на благоустройство прилегающих территорий. Благодаря им, участки, аллеи и площадки имеют аккуратный и ухоженный вид. Основное преимущество этого поребрика - создание изгибов и закруглений без нужды как-либо его изменять.

Характеристики

Размер ————— 270x120x200
Класс бетона ————— B25-B30 (C20/25-C25/30)
Водопоглощение бетона ————— не более 6%
Класс Морозостойкости ————— F200



Лоток водосточный

Описание

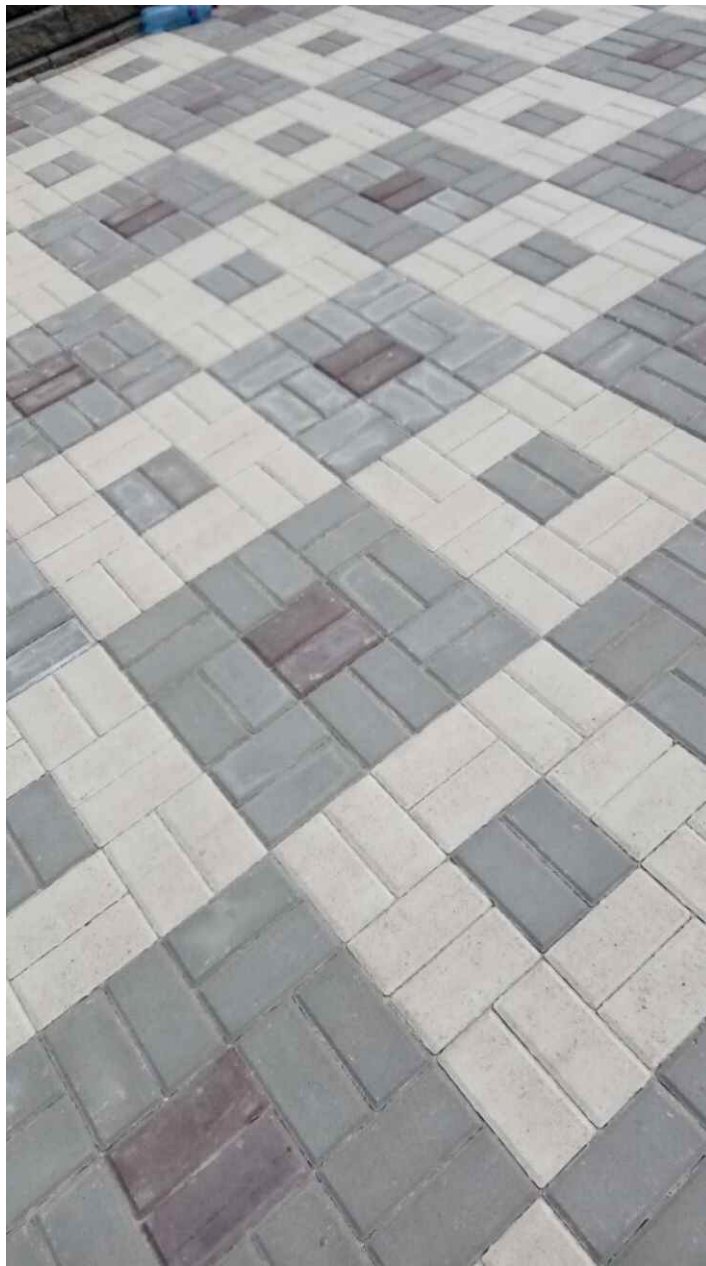
Бетонные водосточные лотки выдерживают высокие нагрузки, отлично стыкуются с покрытием из тротуарной плитки, экономичны и надежны. Предназначены для целенаправленного отвода воды с поверхности мощения.

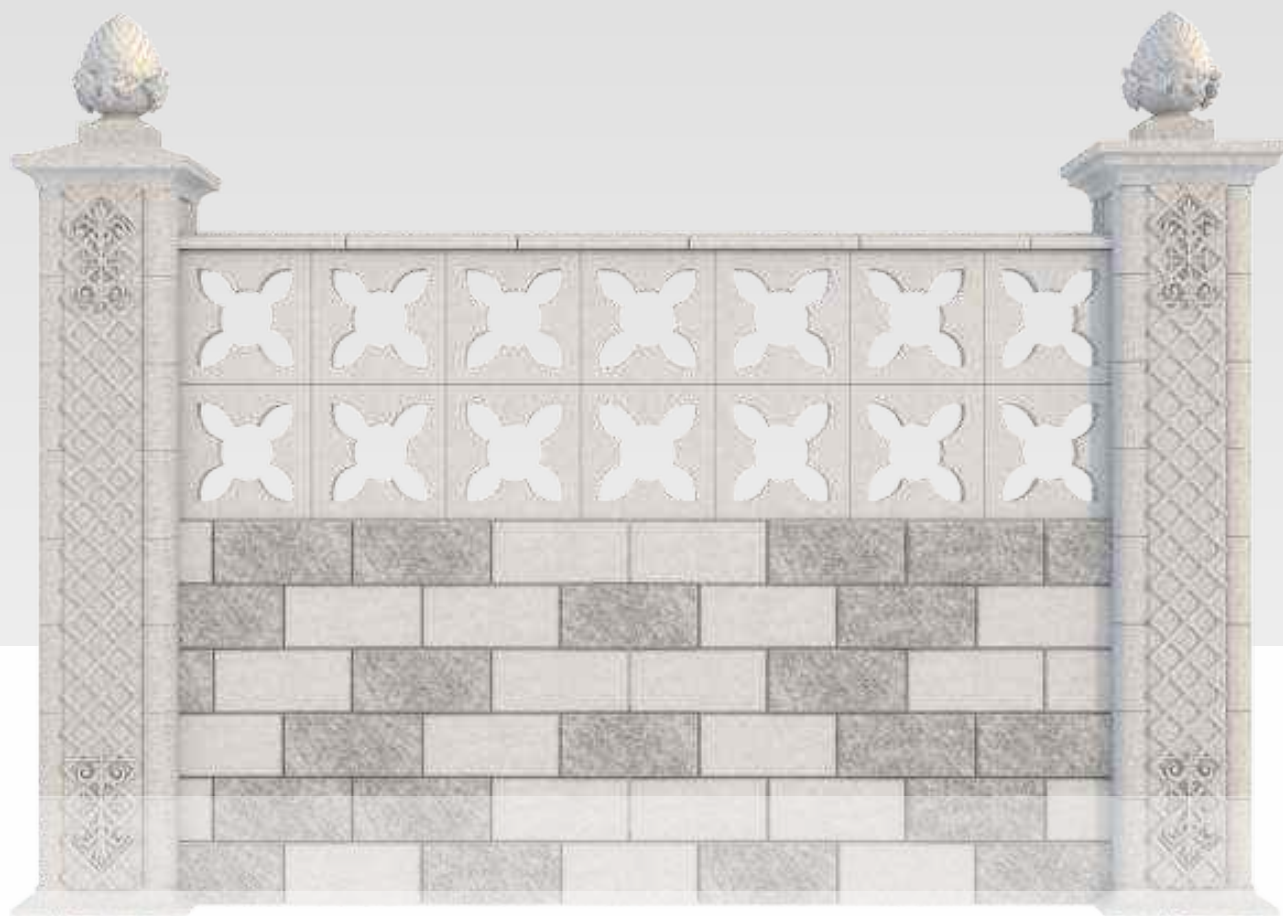
Характеристики

Размер ————— 500 x 160 x 85
Размер ————— 500 x 250 x 85
Класс бетона ————— B25
Водопоглощение бетона ————— не более 6%
Класс Морозостойкости ————— F200



ФОТО





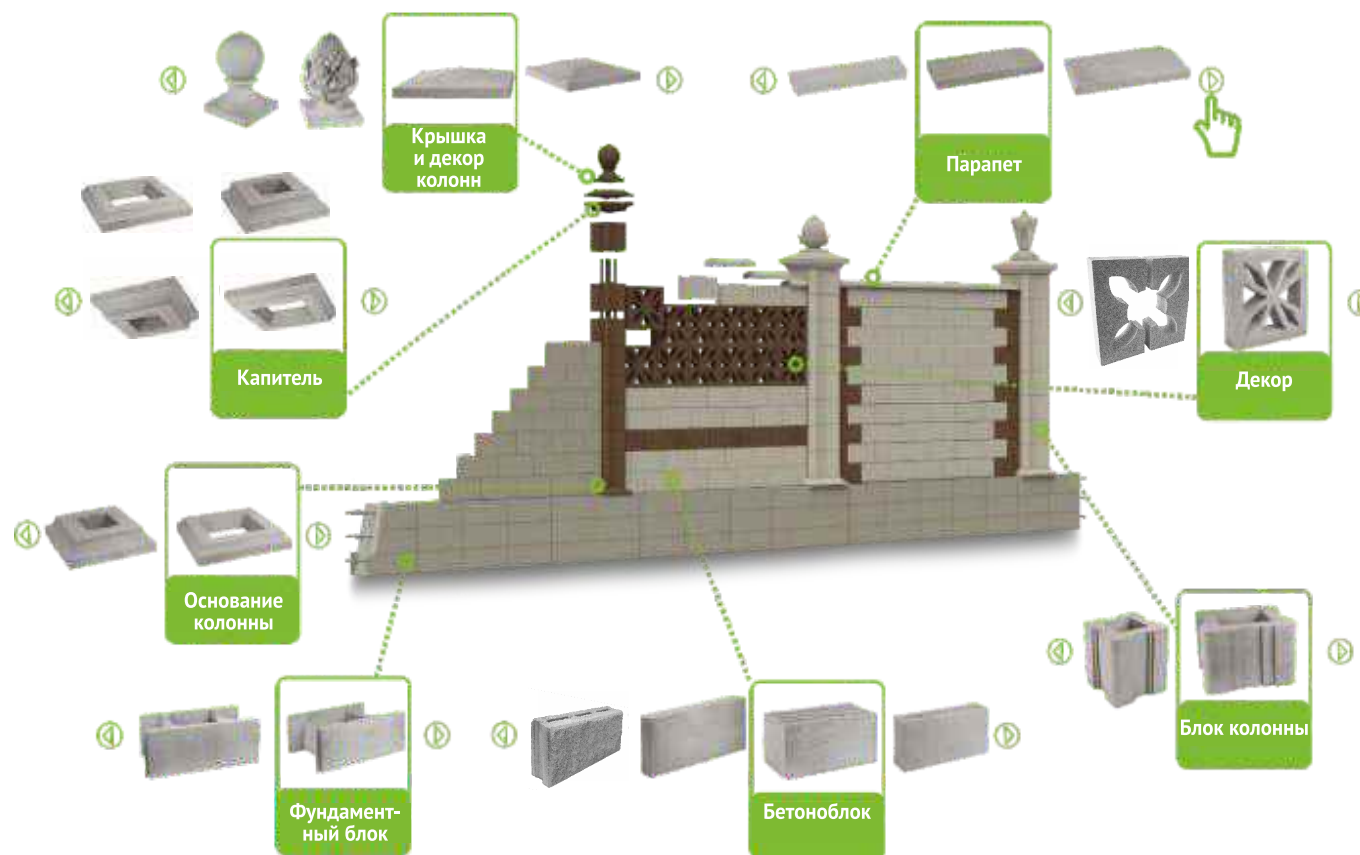
Система ограждений

6. СИСТЕМА ОГРАЖДЕНИЙ TM SCREEN

Представляем современные заборные ограждения для частного и коттеджного строительства.

Заборы из бетонных блоков становятся все более популярными. Этот материал способен придать ограждению солидность, долговечность и особенный вид. Заборы из бетонных блоков характеризуются прочностью, их легко сочетать с отделкой фасада дома.

Украинский строительный рынок находится в постоянном развитии: устаревшие блоки из ракушняка заменяются бетонными элементами системы TM «SCREEN» с широкой Цветовой гаммой, новым быстрым методом сборки и уникальной фактурой. Появилась возможность строить красивые столбы, разнообразные стены, а натуральный вид и цветовые переходы-блоков-позволят вам создать стильное и--современное окружение дома.



Экономичность.



Простота установки.



Быстрый монтаж.



Большой выбор цветовой гаммы.



Разнообразный дизайн.



Экологичность.



Точные геометрические размеры.



Высокая прочность.



Высокая морозостойкость материала.



7. КАМИНЫ, КОСТРИЩА, УЛИЧНАЯ МЕБЕЛЬ

Уличный камин «VICTORIA»

- + Приставной столик для дров, варианты левого и правого расположения.
- + Дополнительная ступенька перед топкой.
- + Топка из огнеупорного кирпича.
- + Цветовое решение на выбор.

Размеры: 1825x810x1780 мм
Вес: 1600 кг
Основной материал: бетон M25
Морозостойкость: F 200

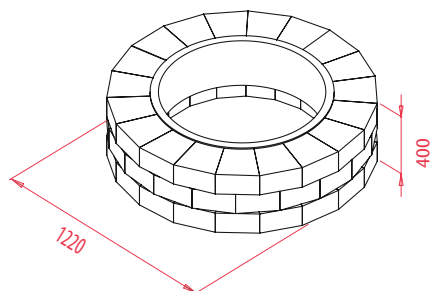
Внутренняя поверхность футеруется шамотным кирпичом



Кострище «FOCUS»

- + Материал топки: металл 3 мм с жаростойким напылением.
- + Наличие металлической вставки с дном и перфорацией.
- + Широкий выбор аксессуаров и комплектующих.

Размеры: 1220x1220x300 мм
Вес: 800 кг
Основной материал: бетон M25
Морозостойкость: F 200

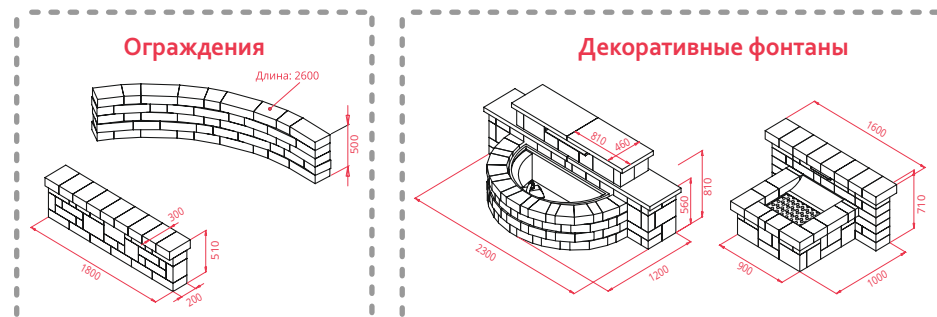
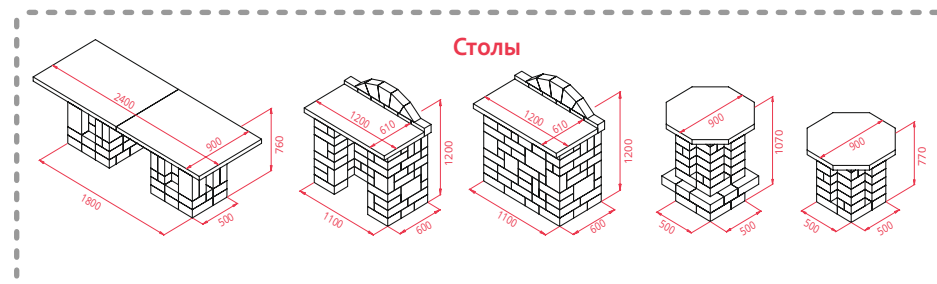
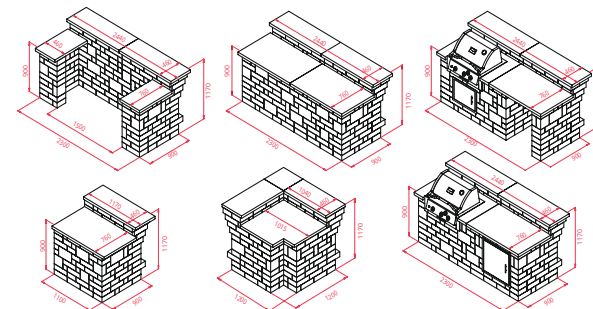


Рабочая зона «MECANO»

- + Конструктор рабочей зоны: вы сами производите расстановку секций.
- + Общие столешницы на несколько секций.
- + Широкий выбор аксессуаров и комплектующих.
- + Цветовое решение на выбор.



Размеры: 900x900x3400 мм
Вес: 4500 кг
Основной материал: бетон M25
Морозостойкость: F 200





Подпорные системы



8.1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПОДПОРНЫХ СИСТЕМАХ

ТМ «KambiBlock» – это комбинированные подпорные системы для гравитационных и армогрунтовых конструкций, ограждений и декоративного оформления ландшафтных проектов. Бетонные подпорные блоки изготавливаются по европейской технологии на эксклюзивных формах. Высокие технические характеристики и экологическая чистота продукции достигаются благодаря новейшему оборудованию и детальной проработке решений на стадии разработ-

ки технической документации.

Подпорные стены удерживают склоны и дома от оползней, дороги, по которым мы ездим каждый день. Они создают пространство во дворе, спасают города от наводнений и защищают наши мосты и эстакады от эрозии.

Система ТМ «KambiBlock» - это экономичное, надежное, быстрое, качественное и красивое инженерное решение в каждом проекте!



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:



Укрепление прибрежных зон



Промышленное строительство, порты и терминалы



Дорожное строительство



Ландшафтно-архитектурные решения для частного и городского сектора



Железнодорожное строительство



Строительство гидротехнических сооружений, мостов и эстакад



8.2. ПОДПОРНЫЕ СИСТЕМЫ ТМ KAMBIBLOCK

h 15 м
Армогрунтовые и гравитационные конструкции стен



MaxiBlock®

Комбинированная армогрунтовая конструкция, выполняемая посредством послойного армирования грунта обратной засыпки геосинтетическим материалом (георешетка, геотекстиль и др.). Конструкция стены способна выдерживать большие динамические и статические нагрузки. Цельность фактуры с массой блока позволяет избежать дополнительные эксплуатационные затраты.

h 4 м
Гравитационные конструкции стен и ограждений



FreeBlock®

Блоки «FreeBlock» - это ограждающая конструкция (высотой возведения стены до 4 м). Преимущество этих блоков в том, что они имеют двухстороннюю облицовку и могут использоваться как подпорные стены, так и ограждения. Эти блоки дают нам возможность делить участок на зоны - функциональные и эстетические. Благодаря наличию специальных блоков могут применяться совместно с системой «MaxiBlock».

h 15 м
Армогрунтовые конструкции стен



SmallBlock®

Система «SmallBlock» - это комбинированная армогрунтовая конструкция, которая состоит из георешетки Fortrac, послойно армирующей массив грунта обратной засыпки, а также облицовочных бетонных блоков «SmallBlock SB-1».

Система «SmallBlock» используется при строительстве и реконструкции автодорожных и железнодорожных транспортных магистралей, подходов к мостам и путепроводам.

8.3. ЧТО ТАКОЕ СИСТЕМА MAXIBLOCK?

Масса блока — 1.5 т
Размеры — 1150x1500x450 мм

h 15 м

Армогрунтовые и
гравитационные
конструкции стен

150 kg
X10
ВЕС 1 БЛОКА

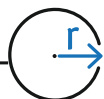


3 СТАНДАРТНЫЕ ФАКТУРЫ
4 СВЕТОСТОЙКИХ ОТТЕНКА
ИНДИВИДУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ



НАДЕЖНАЯ
СИСТЕМА
ЗАМКОВ
ШИП-ПАЗ

Block K1



ВНЕШНИЕ,
ВНУТРЕННИЕ
РАДИУСЫ



СИСТЕМА
СОСТОИТ ИЗ БОЛЕЕ
ЧЕМ 14 БЛОКОВ



ПОЛЕЗНАЯ
ЛИЦЕВАЯ ПЛОЩАДЬ
1 БЛОКА
0,53 М²

Система MaxiBlock

TM KambiBlock – это комбинированные подпорные системы для гравитационных и армогрунтовых конструкций, ограждений и декоративного оформления ландшафтных проектов. Бетонные подпорные блоки изготавливаются по европейской технологии на эксклюзивных формах. Высокие технические характеристики и экологическая чистота продукции достигаются благодаря новейшему оборудованию и детальной проработке решений на стадии разработки технической документации. Высота сооружений системы может достигать 15 м и более. При высоте стен до 3 метров система «MaxiBlock» может являться обычной подпорной конструкцией — удерживающей массив грунта за счет собственного веса бетонных блоков и замковой конструкции, без элементов армирования грунта.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:



Укрепление прибрежных зон



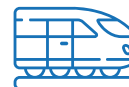
Промышленное строительство,
порты и терминалы



Дорожное строительство



Ландшафтно-архитектурные
решения для частного и город-
ского сектора



Железнодорожное строит-
ельство



Строительство гидротехниче-
ских сооружений, мостов и
эстакад

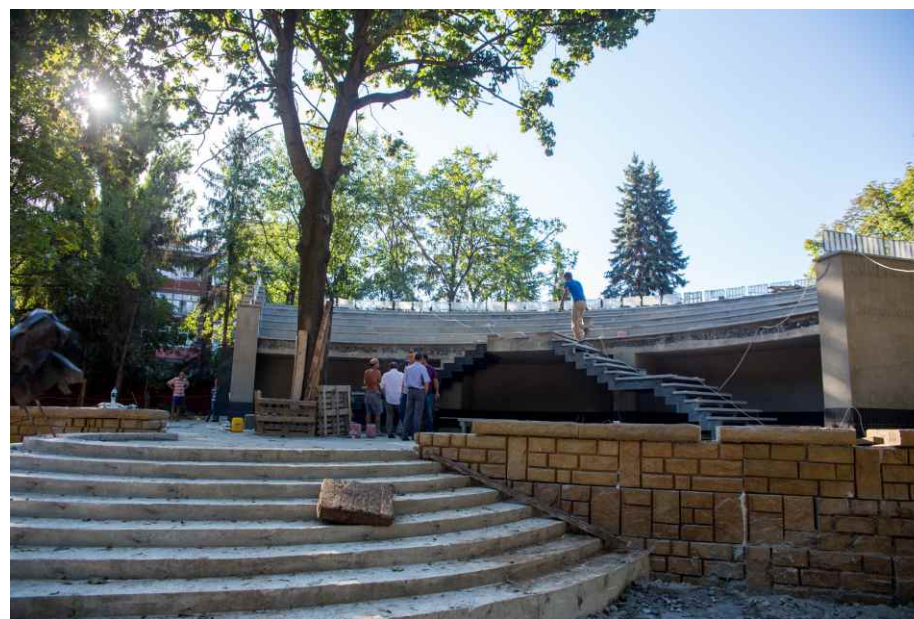
Группой конструкторов разработаны рекомендации для проектных организаций, архитекторов и дизайнеров для создания проектов подпорных стен:



- Имеется подробное руководство по монтажу подпорных стен ТМ «KambiBlock».
- Сотрудники нашего проектного отдела оказывают техническую поддержку инженерам, проектировщикам и подрядчикам. Мы с радостью ответим на все Ваши вопросы и всегда поможем найти подходящее решение под Ваш проект.
- Подробное описание типовых конструкций подпорных стен, технические рекомендации, руководства по монтажу и многое другое доступно на ресурсе kambiblock.ua.

РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЕВСКОГО ЗООПАРКА

В проекте реконструкции Киевского зоопарка блоки ТМ «KambiBlock» используются при создании подпорных стен и двухсторонних ограждений в смотровом амфитеатре, а также в открытых вольерах. Стена выполнена с изгибами, согласно архитектурному проекту, для повторения природных мотивов и обеспечения комфортных условий обитателям Киевского зоопарка.





ПОДПОРНАЯ СТЕНА ИМРП

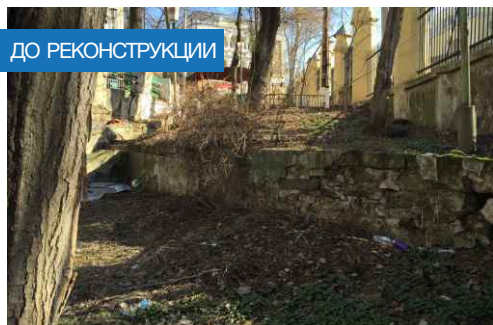
Была запроектирована и построена подпорная стена общей длиной порядка 70 м с системой дренажа и водоотвода. Стена была врезана уступами в склон, тем самым добавив дополнительную «золотую» площадь под складирование контейнеров. Конструкция стены на данном объекте представляет собой армогрунтовую подпорную стену высотой от 3 до 4 метров из блоков «MaxiBlock», а также сборную стену высотой от 0,9 до 2,7 м.



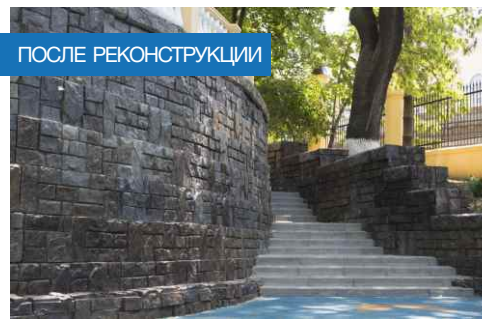


РЕКОНСТРУКЦИЯ В ДЕТСКОМ САДУ-ЯСЛИ №29

Подпорные стены длиной 30 м и 20 м были запроектированы и построены на свайном основании. Верхнее строение стен было выполнено из блоков «MaxiBlock» типов К-2 и К-3, завершающим рядом являются крышки КМК-2. В застенном пространстве выполнен дренаж с выводом воды через отверстия в теле нижнего яруса блоков. Поверх крышки установлено ограждение из декоративных балясин. Максимальная высота стен составила 4,0 и 3,1 м от основания до верха.



ДО РЕКОНСТРУКЦИИ



ПОСЛЕ РЕКОНСТРУКЦИИ

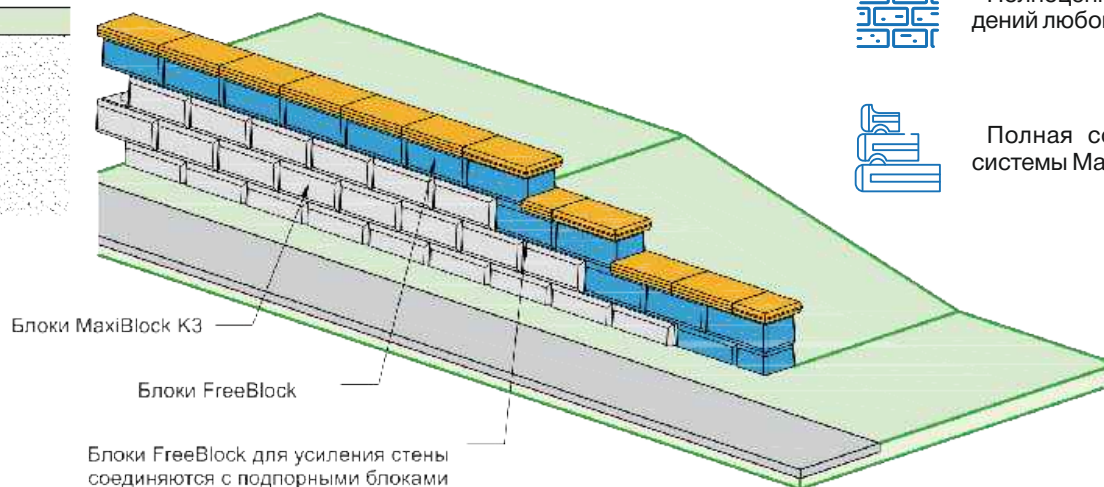
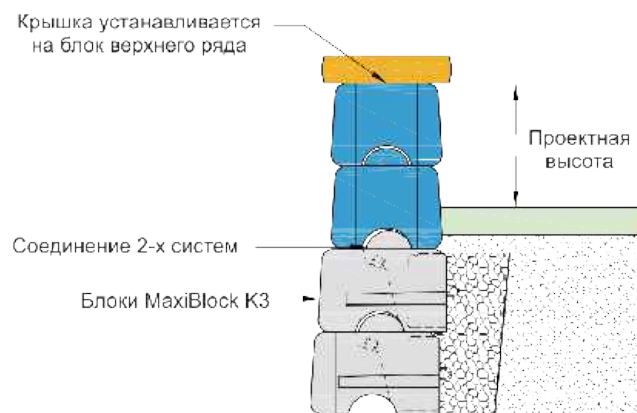


8.4. ЧТО ТАКОЕ СИСТЕМА FREEBLOCK?



Система FreeBlock

Система «FreeBlock» – это ограждающая конструкция высотой возведения стены до 4 м. Преимущество этих блоков в том, что они имеют двухстороннюю облицовку, поэтому могут использоваться как подпорные стены (ими оформляют верхнюю видимую часть), так и ограждения. Эти блоки дают нам возможность делить участок на зоны – функциональные и эстетические. На территории с уклоном или сложным рельефом они позволяют провести террасирование. Это придаст участку своеобразный рельеф и объемность, делая его визуально интересным.



ПРЕИМУЩЕСТВА СИСТЕМЫ:



Стены рассчитаны на срок службы более 100 лет



При монтаже стен бетонные работы сводятся к минимуму



Возможность возведения стен до 4 м



Надежная система крепления «шип-паз» по принципу конструктора LEGO



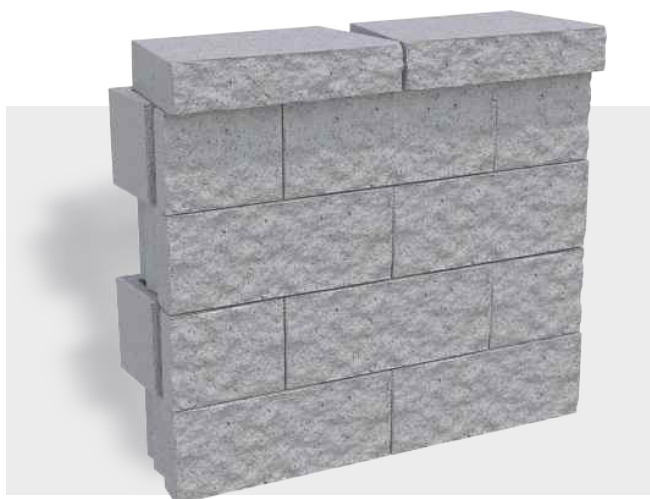
Полноценная система блоков для ограждений любой сложности



Полная совместимость с элементами системы MaxiBlock

8.5. ЧТО ТАКОЕ СИСТЕМА SMALLBLOCK?

 15 м Армогрунтовые конструкции стен



Система SmallBlock

Система «SmallBlock» – это комбинированная армогрунтовая конструкция, которая состоит из георешетки «Fortrac», послойно армирующей массив грунта обратной засыпки, а также облицовочных бетонных блоков «SmallBlock SB-1». Применение геосинтетических материалов обеспечивает высокую несущую способность сооружений под статической и динамической нагрузками. Соединительные стержни из композитной арматуры позволяют легко выровнять отдельные блоки относительно друг друга, а также позволяют добиться надёжного механического соединения между элементами армогрунтовой конструкции. Конструкция блоков позволяет создавать различные радиусы и изгибы.



SB-1



SB-2



SB-3

Наименование изделия	Габаритные размеры (мм)			Стандартные цветовые решения	Площадь лицевой поверхности, м ²	Вес блока (кг)	Класс бетона	Морозостойкость	Водопоглощение
Блок SB-1	500	300	200	Gray / Bawn / Olive / Yellow / Red	0,1	40,9	B15	F 50	Не более 6 %
Крышка SB-2	500	300	100	Gray / Bawn / Olive / Yellow / Red	-	30,1	B15	F 50	Не более 6 %
Крышка SB-3	500	300	100	Gray / Bawn / Olive / Yellow / Red	-	30,3	B15	F 50	Не более 6 %



Grey



Olive



Yellow



Red



Brown

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:



Укрепление прибрежных зон



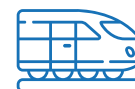
Промышленное строительство, порты и терминалы



Дорожное строительство



Ландшафтно-архитектурные решения для частного и городского сектора



Железнодорожное строительство



Строительство гидротехнических сооружений, мостов и эстакад

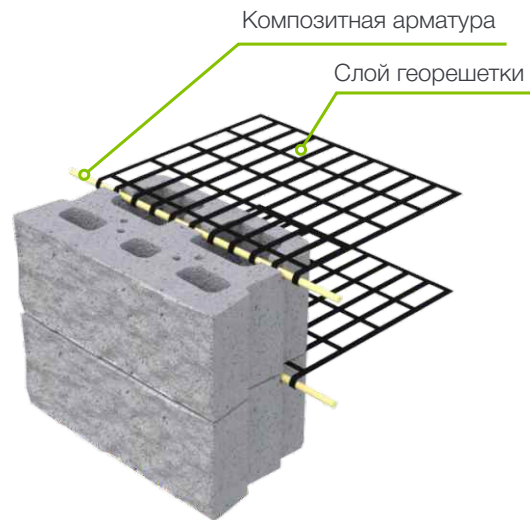


Рис. 1 - Крепление георешетки



Рис. 2 - Схема радиусной подпорной стены

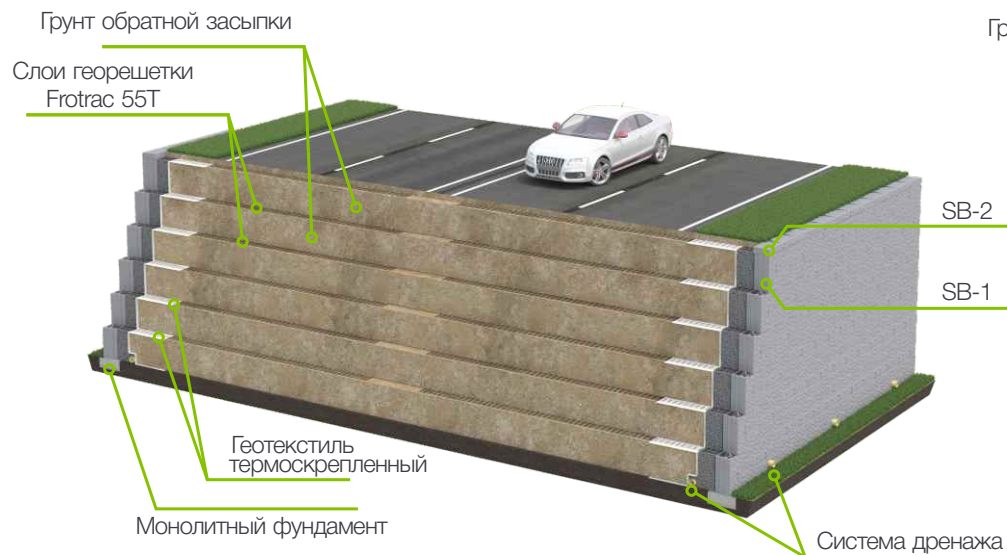


Рис. 3 - Схема насыпи с закреплением подпорными блоками

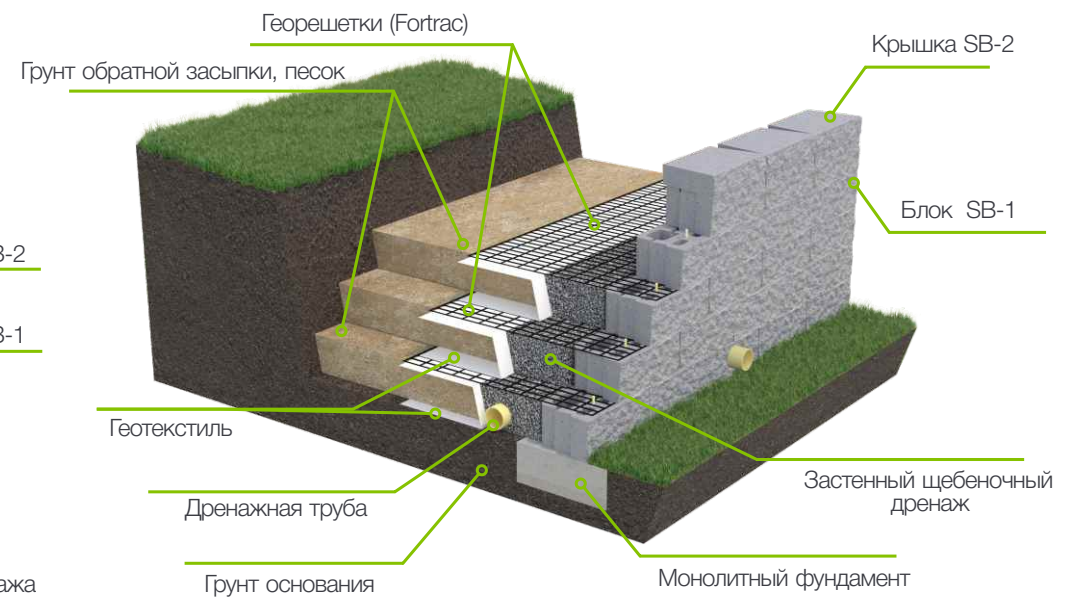


Рис. 4 - Визуализация типовой подпорной армогрунтовой стены



ИНЖИНИРИНГОВОЕ НАПРАВЛЕНИЕ

ИНЖИНИРИНГ

9. ОБ ИНЖИНИРИНГЕ

Обеспечение комплексного и эффективного решения инженеринговых проектов и задач. В нашей компетенции следующие виды работ:

- ♦ Предпроектные работы.
- ♦ Проектные работы.
- ♦ Услуги по визуализации, 3D моделированию, анимации
- ♦ Строительные работы.
- ♦ Юридическое сопровождение.
- ♦ Маркетинговое сопровождение.
- ♦ DIGITAL комплекс.

По каждому проекту мы предоставляем комплексное решение: от экономического и маркетингового обоснования идеи, до налаживания коммуникаций с конечным потребителем.

Инжиниринговое направление в рамках одного производственного холдинга уже давно применяется на современных европейских предприятиях. В Украине мы являемся новаторами. Наша работа соответствует следующим принципам: уникальность для рынка Украины, системность решений, комплексный подход к каждому проекту с учетом оптимизации всех строительных процессов.

Выполняемые функции в рамках отдела:

- разработка и сопровождение новых продуктов, индивидуальных решений;
- разработка конструктивных решений для реализации объектов любой сложности, от уникальных аксессуаров до домостроения и гидротехнических сооружений;
- проектирование и осмечивание объектов по промышленному покрытию, объектов гражданского домостроения;
- разработка архитектурных и интерьерных решений любой сложности;
- консультации по применению материалов, выпускаемых группой предприятий;
- разработка проектов благоустройства и ландшафтного дизайна;
- сопровождение проектов на этапе производства и реализации;
- проектирование производственных и технологических линий.



Наличие инженеринговой группы, проектного отдела, современного оборудования и опытного коллектива позволяет воплощать в жизнь индивидуальные проекты любой сложности.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

📍 г. Одесса, ул. Николаевская дор., 253
☎ 0 800 330 917 (звонки бесплатные)
✉ sales@kambio.ua
🌐 kambio.ua
artindustry.pro

