



Производство и реализация тротуарной плитки,
облицовочного камня, декоративных ограждений
и керамзитобетонных блоков.

ПАИРОС



О КОМПАНИИ

ООО «Патрос» - компания, специализирующаяся на производстве и реализации: широкого ассортимента тротуарной плитки, облицовочного камня, декоративных ограждений и керамзитобетонных блоков.

Придерживаясь принципа "заказчик - прежде всего", квалифицированный персонал компании "Патрос" творчески подходит к решению каждой задачи, считая основой своей деятельности высокое качество обслуживания клиентов.

Одно из главных наших преимуществ и методов работы - идти на встречу своим постоянным и потенциальным клиентам!

Индивидуальный подход к каждому покупателю позволяет нам находить наиболее эффективные схемы сотрудничества.

Наша цель - долгосрочное и взаимовыгодное сотрудничество.

Производство и реализация тротуарной плитки, облицовочного камня, декоративных ограждений и керамзитобетонных блоков.



ПРОИЗВОДСТВО

Производство тротуарной плитки сложный, ответственный процесс, связанный с определённым оборудованием: для сухого прессования или литьевого производства.

Если десять лет назад производство сухого прессования, безусловно, опережало по своим физико-механическим свойствам литьевое производство, то на сегодняшний день ряд литьевых технологий позволяют получать результаты на один два порядка выше. Соответственно и **срок эксплуатации будет гораздо выше**, а световые решения и ассортимент остаются вне конкуренции.

Технология литья. Для изготовления плитки применяется метод поочередной заливки в форму двух разных по составу растворов, с вибрированием каждого. Первый – фактурный слой обеспечивает качественные основные показатели плитки: низкую истираемость и водопоглощение; высокую морозостойкость. Второй – основной слой задает плитке желаемую толщину и является основным носителем прочности. Сушка форм происходит в течении 2 суток в естественных условиях. Нагрев форм происходит в водяной ванне при 60-70 градусов Цельсия.

Почти повсеместно можно наблюдать такую картину: произвели укладку тротуарной плитки и в течение, одного – трёх лет происходит разрушение. Эта плитка имеет плохую морозостойкость, а значит короткий срок службы. Такой продукт не соответствует ни одному нормативному документу, и не имеет права, производится. Но получается так только в теории, на практике продукцию такого качества делают повсеместно.

Но плитка, **изготовленная нашей компанией**, по технологии вибролитья – отличается высоким качеством, прочностью и долговечностью.

При изготовлении керамзитоблоков используется вспененная и обожженная глина (керамзит), вода и цемент. Керамзит - это экологически чистый утеплитель. За счет своей структуры керамзитоблоки ценятся за хорошие характеристики тепло- и звукоизоляции, стойкость при воздействии агрессивных сред, снижения общего веса строения.

Керамзитоблоки (блоки керамзитобетонные пустотные) производятся на современном оборудовании методом вибропрессования (уплотнение бетонной смеси путем приложения к ней вибрационных нагрузок и статического прессующего давления), что в сочетании с последующим тепловым воздействием позволяет достигнуть **высокой прочности**.



ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Тротуарная плитка появилась на нашем строительном рынке не так давно, и каждым годом становится все популярнее у архитекторов и строителей.

Если Вы хотите, чтобы Ваши дорожки в саду или тротуар у дома были яркого насыщенного цвета, имели приятную гладкую или фактурную поверхность, выложите их тротуарной плиткой. Тротуарная плитка помимо эстетической привлекательности имеет множество **преимуществ**:

- - на поверхности тротуарной плитки не образуются лужи, так как вода свободно уходит через зазоры, заполненные песком;
- - при необходимости проведения ремонтных работ (например, прокладка подземных коммуникаций) тротуарную плитку можно легко снять, провести необходимые работы и уложить снова;
- - в летнее время нагрев покрытия из плитки значительно меньше, чем нагрев темного асфальта, при этом плиточное покрытие не размягчается и не выделяет летучих продуктов.

Срок службы качественно уложенной тротуарной плитки составляет не менее 20 лет.

Чем тротуарная плитка лучше асфальта? Кроме того, что тротуарная плитка придает городу или загородному участку цивилизованный и ухоженный вид, замена асфальта на плитку имеет **множество преимуществ**. Среди них и простота укладки, и привлекательный внешний вид тротуарной плитки, и отсутствие луж, и долговечность тротуарной плитки по сравнению с другими покрытиями, и многое другое. Оцените сами разнообразие форм и цветов тротуарной плитки, среди них обязательно найдется то, что подходит именно **Вам**.

Декоративный камень предназначен для наружной отделки жилых и общественных зданий и помещений. Не требует ухода и сохраняет свои свойства на протяжении десятков лет: термостойкость, морозостойкость, экологическая чистота. Облицовочные декоративным камнем поверхности надежно защищены от атмосферных воздействий и резких перепадов температур. Облицовочный камень практичен: не подвержен коррозии, морозоустойчив, не впитывает воду, экологически чист, а также безопасен с пожарной точки зрения.

Декоративные ограждения. Назначение: для автостоянок, торговых точек, летних кафе можно использовать бетонные заборы 1,5 – 2 м. Такие же ограждения: на Территории школ, детских садов, учебных заведений. Для ограждения детских площадок: забор высотой от 0,5 до 1,5 м. Склады и промышленные предприятия нуждаются в глухом заборе 2 – 2,5 м. Административные учреждения, культурные заведения, а так же церкви, кладбища и парки более гармонично будут смотреться в обрамлении декоративных бетонных заборов 1 – 1,5 м .

Чаще всего обращаются с заказами заборов для дачи, иногда неоправданно завышают высоту забора, забывая, что нарушается не только декоративный ландшафт, но и среда растений, ради которых содержится дача, без света они быстро гибнут. Таким образом, и цена получается завышенной, и дачный вид портится глухой высокой стеной, и растениям никакой пользы. Оптимальный вариант забора для дачи – высотой 1,5 – 2 м .

Мы с радостью поможем Вам определиться с видом и высотой бетонного забора и изготовим качественные бетонные ограждения в кратчайшие сроки.

Облицовочные и ландшафтные работы.

Керамзитобетонные блоки - отличный строительный материал, применяются для заполнения каркаса при монолитном железобетонном домостроении, при строительстве хозяйственных построек, гаражей и коттеджей для индивидуального заказчика. Строения, изготовленные с применением керамзитоблоков, «дышат», позволяют регулировать в помещении уровень влажности.

Применение керамзитобетона при возведении зданий и сооружений позволяет существенно усовершенствовать технологию и ускорить строительство.

Керамзитобетонные блоки имеют **ряд преимуществ** перед керамическим и силикатным кирпичом:

- удельный вес в 2.5 раза ниже, чем при кирпичной кладке;
- содержание цемента в кладке из вибропрессованных блоков значительно ниже;
 - один стандартный блок по объему соответствует семи кирпичам;
- квалифицированный каменщик укладывает в смену объем стены в три раза больше, чем при кирпичной кладке.

По **экологичности** керамзитоблоки не уступают кирпичу, ведь при их производстве используются натуральные природные материалы.

Керамзитобетонные блоки "дышат", **регулируя влажность воздуха** в помещении. Строения из керамзитобетонных блоков вечны и не требуют ухода. **Материал не гниет, не горит**, в отличие от дерева, и не ржавеет, по сравнению с металлом, но обладает положительными свойствами дерева и камня одновременно.

Керамзитобетонные блоки по своим экологическим свойствам стоят в одном ряду с керамическим кирпичом. Одним из преимуществ материала являются его **теплоизоляционные свойства**, что делает его предпочтительным при использовании как в теплых, так и холодных климатических условиях.

Керамзитоблоки, **произведенные нами** проходят строгий контроль качества. Вся продукция сертифицирована и соответствует ГОСТ и ТУ, марка блоков - М75, М100.



ТЕХНОЛОГИЯ УКЛАДКИ ТРОТУАРНОЙ ПЛИТКИ



Тротуарные бетонные покрытия укладывают на песчаные, щебеночные или бетонные основания. Вид основания и его толщина зависит от условий эксплуатации покрытия, толщины плит и определяется проектом строительства.

В общем случае для тротуарных плит и брусчатого камня рекомендуется следующий **порядок укладки** тротуарных покрытий:

1. Выемка дерна на глубину около 150 мм.
2. Продольная и поперечная планировка застилаемой поверхности с соблюдением технологических уклонов для стока воды.
3. Трамбовка, укатка или виброуплотнение поверхности земляного полотна.
4. Отрытие канавок для бортового камня.
5. Трамбование дна канавок и отсыпка 5 см слоя песка на дно канавок.
6. Установка в канавку бортового камня на бетонную подушку.
7. Застилка земляного полотна геотекстилем, для предотвращения деформации дорожного полотна. (Применяется в слабых пучинистых грунтах)
8. Отсыпка застилаемой поверхности щебнем фракции 5-20 мм толщиной слоя 10-20 см (при условии заезда автотранспорта) с последующим поливом поверхности водой и трамбовкой. В непучинистых грунтах без заезда грузовых автомобилей допустима отсыпка крупным слегка увлажненным песком толщиной слоя 10-15 см.
9. (Вариант 1. Для изделий толщиной 60 мм.) Отсыпка по утрамбованному щебню слоя слегка увлажненного песка слоем 5 см с последующим выравниванием с помощью рейки. (Вариант 2. Для тротуарных плит толщиной менее 60 мм.) Укладка по поверхности выровненного, увлажненного и укатанного слоя песка. Отсыпка сухой смеси слоем 3-4 см с последующим слабым увлажнением с помощью лейки. (Вариант 3) Изделия укладываются на слой растворной постели толщиной 2-3 см непосредственно на трамбованный щебень без отсыпки песчаного слоя. Марка раствора – М150 (цемент: песок – 1:3).
10. Тротуарные плиты и брусчатый камень укладываются на подстилающий слой, и втрамбовываются с помощью виброплит, массивных деревянных киянок.
11. По поверхности уложенных плит рассыпается сухая смесь и распределяется по щелям.
12. Уложенная поверхность бетонными плитами тщательно очищается от остатков сухой смеси и поливается вдоль щелей небольшим количеством воды из лейки.

Тротуарная плитка



Размер: 500*500*60 мм



«Галька»

Размер: 400*400*50 мм

Тротуарная плитка



«Фантазия»



«Звезда»

«Паркет»

Размер: 300*300*30 мм.

Тротуарная плитка



«Шахматы»

«Елочки»

Размер: 290*215*45 мм.

Бордюрный камень



Размер: 500*210*70 мм.



Размер: 500*160*50 мм.



«Бордюр дорожный»

Размер: 1000*300*150 мм.

Облицовочная плитка



**«Сланец
облицовочный»**

Размер: мм.



**«Камень
облицовочный»**

Размер: 260*260 мм.



**«Камень облицовочный
большой»**

Размер: 500*750*30 мм.

Керамзитовые блоки



Размер: 190*190*390 мм.



Размер: 190*120*390 мм.

04/07/2008 11:15

ПРАЙС-ЛИСТ ООО «ПАТРОС»

№п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	Размер, мм	Ед.изм.	Кол. в метре кв.	Цена с НДС руб.
Тротуарная плитка					
1	«Калифорния»	300x300x30	Кв. м	11 шт.	295
2	«Восток»	500x500x60	Кв. м	4шт.	355
3	«Клевер узорный»	267x218x45	Кв. м	25 шт.	345
4	«Клевер рельефный»	267x218x60	Кв. м	25 шт.	355
5	«Клевер краковский» бол.+ «Клевер краковский» мал.	290x290x37 215x215x37	Кв. м	126.+12м.шт.	325
6	«Клевер краковский» бол.+ «Клевер краковский» мал.	290x290x45 215x215x45	Кв. м	126.+12м.шт.	345
7	«8 Кирпичей»	400x400x50	Кв. м	6 шт.	345
8	«Кирпич» шагрень	200x100x60	Кв. м	50 шт.	355
9	«Кирпич» орнамент	250x125x40	Кв. м	32 шт.	340
10	«Рокко» рельефное	293x197x37	Кв. м	24 шт.	330
11	«Двойное Т» 8,0 гладкая	225x136x80	Кв. м	40 шт.	395
12	«Двойное Т» 6,0 шагрень	225x136x60	Кв. м	40 шт.	355
13	«Звезда»	300x300x30	Кв. м	11 шт.	295
14	«Паркет»	300x300x30	Кв. м	11 шт.	295
15	«Тучка»	300x300x30	Кв. м	11 шт.	295
16	«Волна зигзаг» шагрень	226x127x60	Кв. м	32 шт.	355
17	«12 камней»	500x500x60	Кв. м	4 шт.	355
18	«Галька»	400x400x50	Кв. м	6 шт.	350
19	«Шестиугольник рельефный»	245x210x60	Кв. м	24 шт.	355
20	«Елочка»	290x215x45	Кв. м	16 шт.	345
21	«Шахматы»	290x215x45	Кв. м	16 шт.	345
22	«Фантазия»	300x300x30	Кв. м	11 шт.	295
Облицовочная фасадная и интерьерная плитка					
23	« Природный камень»	500x750x30,	Кв. м	2,7 шт.	350
24	«Природный камень»	260x260x15	Кв. м	16 шт.	285
25	«Сланец»				320
Бордюрный камень, бордюры					
26	Поробрик садовый	500x210x70	шт.	1	80
27	Водосток	500x160x50	шт.	1	85
28	Дорожный бордюры	1000x300x150	шт.	1	285
Керамзитоблок					
29	Керамзитоблок М:75	200x200x400	шт.	1	30
30	Керамзитоблок М:100	200x200x400	шт.	1	32
31	Керамзитоблок (полублок)	200x120x400	шт.	1	24





ДОСТАВКА

Осуществляем доставку реализуемых товаров.

Имея собственный автотранспорт, мы можем **оперативно организовать и быстро доставить** керамзитоблоки, тротуарную и облицовочную плитку, бордюрный камень и ограждения – на объект заказчика.



СИСТЕМА СКИДОК

Для клиентов нашей компании действует гибкая **система скидок и отсрочка платежа**: при покупке крупной партии продукции, а также при выполнении работ по укладке специалистами нашей фирмы.



КОНТАКТЫ

г. Омск, пр. Мира 181/2,

тел/факс 8(3812)24-22-91, сот.:48-27-27,
8-904-071-8000.

E-mail: Patros.omsk@rambler.ru

Мы будем рады видеть Вас клиентами нашей компании!

Мы приглашаем к взаимовыгодному сотрудничеству строительные организации, а так же физических лиц, заинтересованных в приобретении **высококачественных керамзитоблоков и тротуарной плитки.** Индивидуальный подход к каждому покупателю позволяет нам находить наиболее эффективные схемы сотрудничества.

Наша компания приглашает все заинтересованные организации к долгосрочному и взаимовыгодному сотрудничеству.

