



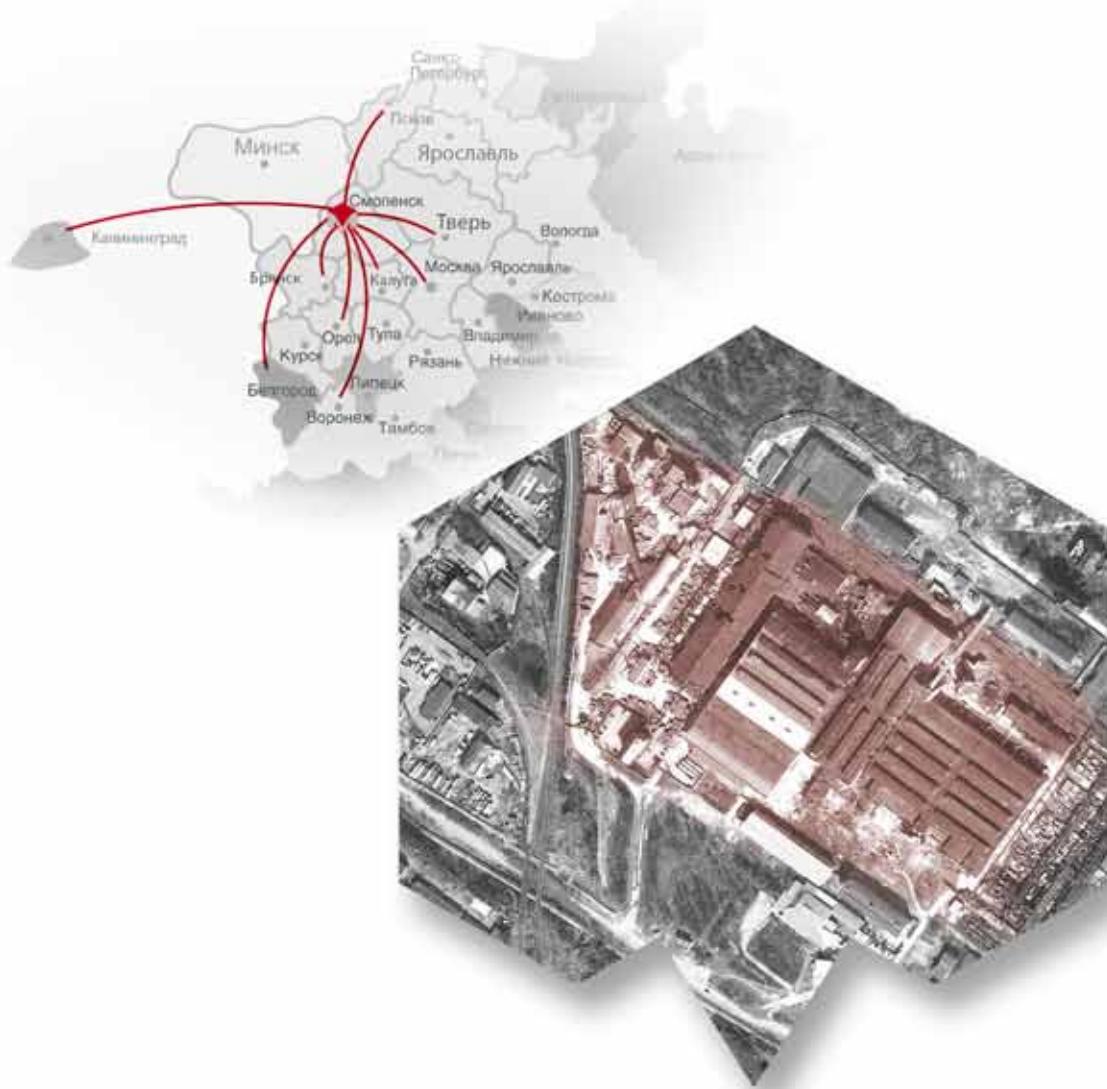
МОНОЛИТ
ОСНОВАН В 1988 ГОДУ

ЗАКРЫТОЕ
АКЦИОНЕРНОЕ
ОБЩЕСТВО



МОНОЛИТ

ОСНОВАН В 1988 ГОДУ



ЗАО «Монолит» - ведущий производитель строительных материалов на территории Смоленской области.

География распространения продукции:

Москва

Московская область

Брянская область

Орловская область

Воронежская область

Белгородская область

Калужская область

Калининградская область

Тверская область

Псковская область



СОДЕРЖАНИЕ

О КОМПАНИИ	2
ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА И БРУСЧАТКА	5
БОРТОВОЙ КАМЕНЬ	7
ОБЛИЦОВОЧНЫЙ КИРПИЧ	7
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ	9
ПЕНОПОЛИСТИРОЛ	11
ТАБЛИЦА ПАРАМЕТРОВ ПРОДУКЦИИ	12

О КОМПАНИИ

Компания «Монолит» является ведущим смоленским производителем строительных материалов. С момента основания в 1988 году мы неизменно следуем принципу создания качественной конкурентоспособной продукции и постоянно совершенствуем технологии производства.

Завод «Монолит» выпускает практически все необходимое для того, чтобы мечта о комфортном и экологичном жилье стала реальностью. В ассортимент предприятия входит более 70 наименований продукции. Это фундаментные блоки, межкомнатные и межквартирные керамзитобетонные перегородки, плиты перекрытий и перемычки, элементы архитектуры, утеплитель пенополистирол, облицовочный кирпич, бетон, строительные растворы. Гордостью завода является производство тротуарной плитки и брусчатки разнообразных цветов, форм и размеров, бортового камня, трамвайных и тактильных плит высокого качества и другой продукции, необходимой для строительства и благоустройства территории.

Строительные материалы, соответствующие современным стандартам качества, компания «Монолит» производит на немецком оборудовании фирмы Hess-Maschinenfabrik GmbH & Co.KG. Продукция изготавливается методом полусухого вибропрессования, когда цементно-песчаная смесь уплотняется при интенсивной вибра-

ции под давлением. Эта технология за счет отсутствия пор в теле изделия позволяет значительно повысить его плотность. В результате строительные материалы компании «Монолит» обладают высокой морозостойкостью и низкой истираемостью.

Одно из важнейших звеньев производственного процесса на заводе компании «Монолит» - контроль качества продукции. Он начинается с проверки поступающего сырья, а заканчивается оценкой качества готовых изделий. Созданная на предприятии лаборатория имеет соответствующую аккредитацию и оснащена оборудованием, позволяющим контролировать все этапы технологического процесса на производстве.

Техническая оснащенность завода, площадь которого составляет 63 тысячи квадратных метров, современное оборудование, культура производства и квалифицированный коллектив компании «Монолит», в котором трудятся более 300 человек, позволяют выпускать высококачественную продукцию, соответствующую мировым стандартам комфорта и экологичности.

Еще одно преимущество компании – удобное месторасположение и близость к основным рынкам сбыта.

Ценовая политика компании «Монолит» направлена на то, чтобы любой клиент смог подобрать для себя здесь качественный товар по удобной цене.

Продукция ЗАО «Монолит» была использована
при благоустройстве таких крупных объектов, как:

Москва: набережная Москвы-реки,
Ленинский проспект,
Северный речной порт,
проспект Мира,
Московская область:
коттеджный поселок «Бельгийская деревня»,
коттеджный поселок «Княжье озеро»
Смоленск: Ул. Большая Советская,
Ул. Ленина,
ул. Шкадова,
мкр-н «Соловьиная роща»





Благодаря применению прогрессивной технологии в теле бетона отсутствуют поры.



МОНОЛИТ
Основан в 1988 году



ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА И БРУСЧАТКА

Тротуарное покрытие из плитки и брусчатки обладает рядом неоспоримых преимуществ. Во-первых, при ремонте подземных коммуникаций плитку можно снять, а потом уложить на место. Во-вторых, плитка более долговечна, чем асфальт. Третье, но, возможно, самое важное преимущество плитки перед асфальтом заключается в экологической чистоте: тротуарное покрытие из плитки обладает меньшей теплоемкостью, не размягчается под действием солнечных лучей и не выделяет вредных веществ.

высокая прочность на сжатие – 400 кг/ кв. см;
низкая истираемость – менее 0.7 г/ кв. см;
высокая морозостойкость – не менее 200 циклов;
низкое водопоглощение – менее 6% по массе.



Тротуарная плитка и брусчатка изготавливается в цехах компании «Монолит» методом полусухого вибропрессования на оборудовании немецкой фирмы Hess. Благодаря прогрессивной технологии изготовления в теле бетона практически отсутствуют поры и тротуарная плитка имеет:

высокую прочность на сжатие – 400 кг/ кв. см;
низкую истираемость – менее 0.7 г/ кв. см;
высокую морозостойкость – не менее 200 циклов;
низкое водопоглощение – менее 6% по массе.

На заводе «Монолит» изготавливают тротуарную плитку, брусчатку и бортовой камень следующей цветовой гаммы:

серая	
красная	
коричневая	
зеленая	

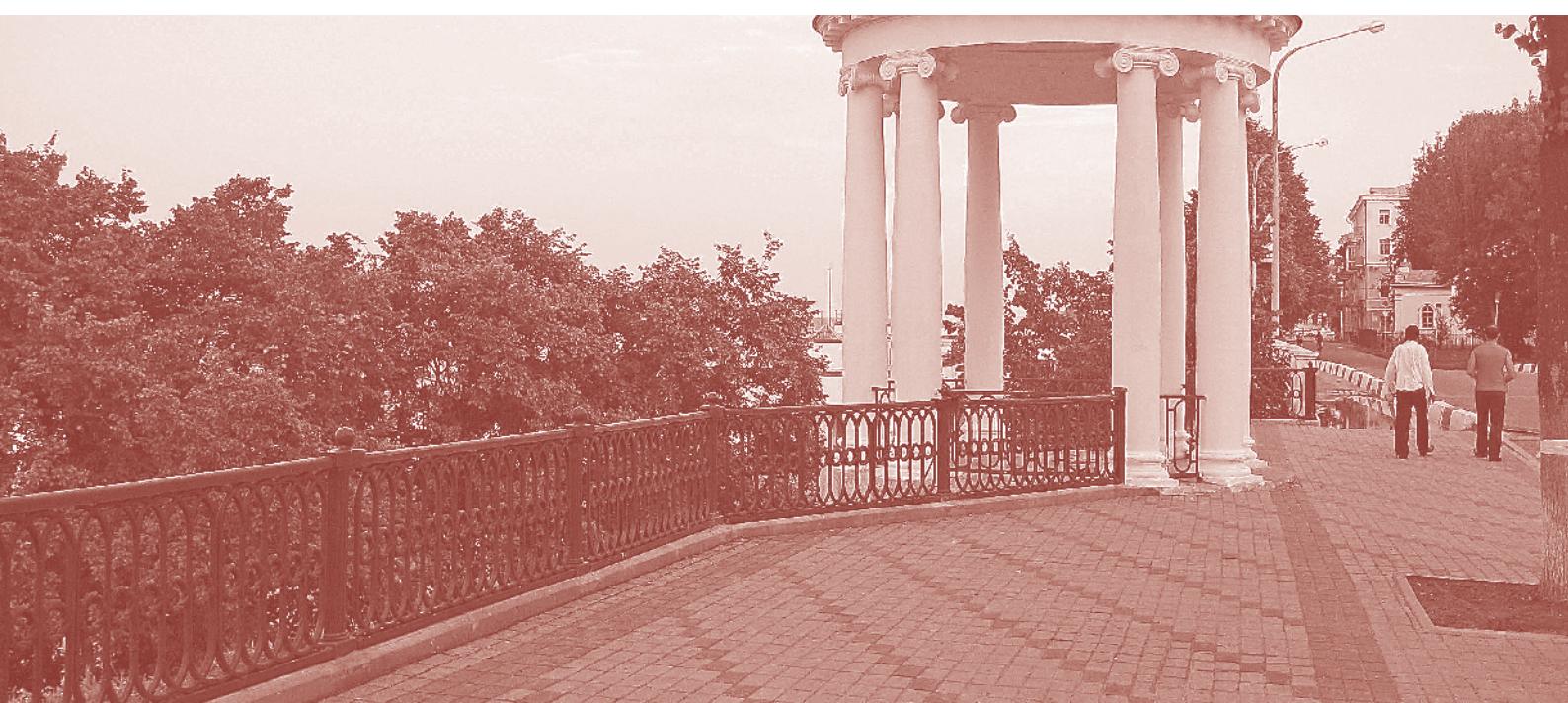
По индивидуальным заказам специалисты компании готовы изготовить бетонные изделия других цветов.

Вся тротуарная плитка и брусчатка транспортируется заказчику на удобных поддонах и брусках.

Товар сертифицирован.

БРУСЧАТКА

ГОСТ	№17608-91
Класс бетона по прочности на сжатие	В30 (M400)
Класс бетона по прочности на растяжение при изгибе	Btb 3,6
Водопоглощение бетона	не более 6%
Истираемость	не более 0,7 г/см ²
Марка по морозостойкости	F200





Полусухое вибропрессование — современный метод соединения цемента и песка при интенсивной вибрации под давлением.



МОНОЛИТ

Основан в 1988 году

БОРТОВОЙ КАМЕНЬ



Компания «Монолит» производит как бортовой камень, предназначенный для отделения проезжей части дорог от пешеходной зоны, так и поребрик для благоустройства пешеходных дорожек, клумб, газонов, детских площадок и др.

Бортовой камень на заводе «Монолит» производится на передовом оборудовании фирмы Hess (Германия) методом полусухого вибропрессования. Этот метод позволяет изготовить бордюр высокой прочности и в разы продлить срок его службы.

ОБЛИЦОВОЧНЫЙ КИРПИЧ



Современные облицовочные материалы могут придать фасаду как вид уважаемой старины, так и выразить стремление соответствовать духу времени – все зависит от вашего вкуса и видения архитектора и дизайнера.

Облицовочный кирпич - это один из самых популярных и простых в обращении облицовочных материалов, с помощью которого можно решать архитектурно-художественные и дизайнерские задачи. Кирпич традиционных и оригинальных светлых тонов от компании «Монолит» идеален для того, чтобы облик вашего дома или офиса стал запоминающимся и выражал вашу индивидуальность.

Благодаря специальной обработке сырья и использованию современной технологии полусухого вибропрессования облицовочный кирпич от компании «Монолит» обладает высокими физико-механическими свойствами. Он долговечен, не требует специального ухода и при этом не теряет с годами красоту и аккуратный вид.

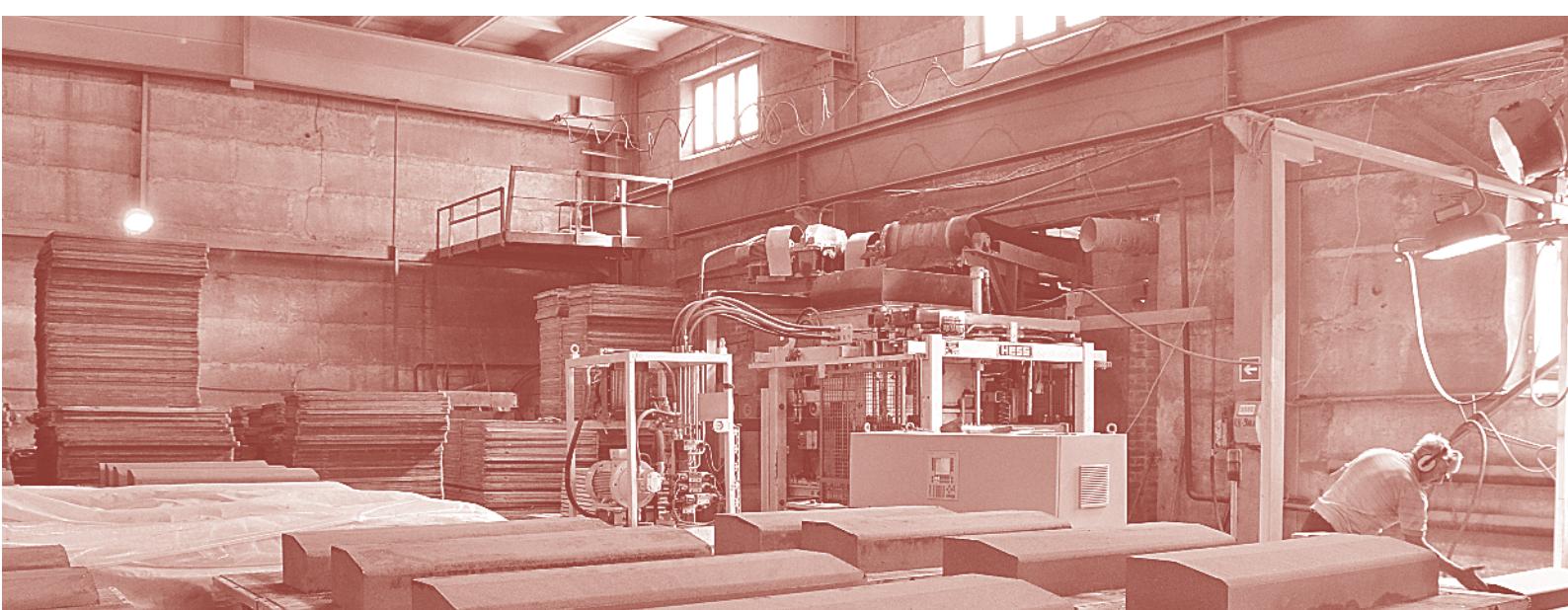
На заводе «Монолит» кирпич изготавливается с цветным ложковым слоем или прокрашивается на всю глубину. Высокая геометрическая точность размеров каждого кирпича позволяет получить идеально ровную кладку и, что немаловажно, сократить расходы на раствор и отделочные материалы.

По сроку службы, износостойкости, прочности и цветовой гамме облицовочный кирпич от компании «Монолит» значительно превосходит керамический и силикатный.

Теплопроводность:
0.51 Вт/м °C
Прочность на сжатие:
200 кг/кв. см

КИРПИЧ

Марка по прочности	M200
Морозостойкость	F50
Теплопроводность	0,51 Вт/м°C
Водопоглощение	6%





Продукция компании «Монолит»
имеет паспорта качества и соотв-
тствует стандартам РФ.



МОНОЛИТ

ОСНОВАН В 1966 ГОДУ

ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ



Фундаментные блоки

Фундаментные блоки от компании «Монолит» предназначены для строительства ленточного фундамента общественных и жилых зданий. Класс бетона по прочности на сжатие – В 7.5. Марка по морозостойкости – F 50. Блоки изготавливаются в соответствии с техническими требованиями ГОСТ 13579-78.

Качество фундаментных блоков компании «Монолит» соответствует стандартам РФ и подтверждено паспортами качества.

БЛОКИ

ГОСТ	13579-78
Марка по прочности	В7.5
Морозостойкость	F50
Огнестойкость	1 час



Плиты перекрытия

Железобетонные многопустотные плиты перекрытия марки ПК производства компании «Монолит» предназначены для строительства несущей части зданий и сооружений с нормальным температурно-влажностным режимом и неагрессивной средой при обычных условиях строительства.

Многопустотные предварительно напряженные плиты перекрытия с круглыми пустотами относятся к третьей категории трещиностойкости. Допустимая нагрузка – от 450 до 1250 кгс/кв. м. Предел огнестойкости плит составляет 1 час и удовлетворяет СНиП 21-01-97 «Пожарная безопасность зданий и сооружений» для зданий первой степени огнестойкости.

Технические характеристики плиты перекрытия:

марка плиты – ПК;
марка бетона – В-15.

Класс бетона по прочности на сжатие – В 15
Марка по морозостойкости – F 50.



Железобетонные перемычки

Железобетонные перемычки предназначены для дверных и оконных проемов жилых и общественных зданий. Они изготавливаются из тяжелого бетона и могут быть применены для перекрытия проемов в стенах из природных и искусственных камней. Железобетонные перемычки повышают прочность зданий, построенных на основе ЖБИ.





В Смоленске построен новый микрорайон «Соловыиная Роща». 70% строительных материалов поставляется напрямую с завода «Монолит».



МОНОЛИТ

Основан в 1988 году

ПЕНОПОЛИСТИРОЛ



Одним из направлений деятельности компании «Монолит» является удовлетворение постоянно растущего спроса на материалы для теплоизоляции и утепления жилых и промышленных зданий и сооружений. Благодаря пуску собственного производства полистирола компания «Монолит» сегодня является одним из крупнейших производителей пенопластовых плит в Смоленской области и предлагает качественный утеплитель по конкурентным ценам.

Автоматизированный контроль качества на производстве компании «Монолит» обеспечивает высокоточную защиту от брака. Уникальное оборудование позволяет не только достигать высокого качества продукции, но и бережет окружающую среду – производственный процесс практически исключает выбросы вредных веществ.

В бизнес-портфель компании «Монолит» входят пять наименований современного утеплителя:

- 1) пенополистирол марки ПСБ-С-15 (12 кг/куб. м);
- 2) пенополистирол марки ПСБ-С-25 (15 кг/куб. м);
- 3) пенополистирол марки ПСБ-С-35 (25 кг/куб. м);
- 4) пенополистирол марки ПСБ-С-50 (30 кг/куб. м);
- 5) пенополистирол марки ПСБ-С-60 (35 кг/куб. м).

№ п/п	Наименование показателя	Норма для плит марок			
		15	25	35	50
1	Плотность, кг/м ³	До 15,0	15,1-25,0	25,1-35,0	35,1-50,0
2	Прочность на сжатие при 10% линейной деформации, МПа, не менее	0,04	0,08	0,14	0,16
3	Предел прочности при изгибе, МПа, не менее	0,06	0,16	0,20	0,30
4	Теплопроводимость в сухом состоянии при 25=5С, Вт/(м.К.), не менее	0,043	0,041	0,038	0,041
5	Время самостоятельного горения плит типа ПСБ-С, сек., не более	4	4	4	4
6	Влажность плит, %, не более	12	12	12	12
7	Водопоглощение за 24 часа, %, по объему, не более	2,0	2,0	2,0	2,0



ТАБЛИЦА ПАРАМЕТРОВ ПРОДУКЦИИ "МОНОЛИТ"



МОНОПЛИТ
Основан в 1994 году

Пенополистирол		ПСБ-С 15 ПСБ-С 25	ПСБ-С 25 ПСБ-С 25	ПСБ-С 35 ПСБ-С 50		
Раствор	M-50 M-50 м/п M-75 M-100 M-100 м/п	M-150 M-100 цем. M-150 цем. M-200 цем. M-100 цем. м/п	M-150 цем. м/п M-200 цем. м/п M-250 цем. Известковый Песчано-цементная смесь	M-150 цем. м/п M-200 цем. м/п M-250 цем.		
Бетон	M-50 M-100	M-150 M-200	M-250 M-300	M-350		
Фундаментные блоки		ФЛ 14-24-2 ФЛ 14-12-2 ФЛ 14-8-3 ФЛ 14-8-2 ФЛ 12-24-2 ФЛ 12-12-2 ФЛ 12-8-3 ФЛ 12-8-2 ФЛ 6-24-4	ФЛ 6-12-4 ФЛ 20-12-2 ФЛ 20-8-2 ФЛ 10-24-2 ФЛ 10-12-2 ФЛ 10-8-2 ФЛ 8-12-3 ФЛ 16-12-2 ФЛ 12-15-2	ФЛ 8-24-3 ФЛ 16-24-2 ФЛ 16-8-2 ФЛ 20-24-2 ФЛ 24-12-2 ФЛ 24-8-2 ФЛ 28-12-2 ФЛ 28-8-2 ФЛ 12-15-2	ФБС 24-3-6 ФБС 12-3-6 ФБС 9-3-6 ФБС 24-4-6 ФБС 12-4-6 ФБС 9-4-6 ФБС 24-5-6 ФБС 12-5-6 ФБС 9-5-6	ФБС 24-6-6 ФБС 12-6-6 ФБС 9-6-6 ФБС 12-3-3 ФБС 12-4-3 ФБС 12-5-3 ФБС 12-6-3
Плиты перекрытия		П 73-15-8 П 73-12-8 П 72-15-8 П 72-12-8 П 72-10-8 П 71-15-8 П 71-12-8 П 71-10-8 П 70-15-8 П 70-12-8 П 70-10-8 П 69-15-8 П 69-12-8 П 69-10-8 П 68-15-8 П 68-12-8 П 68-10-8 П 67-15-8 П 67-12-8 П 67-10-8 П 66-15-8 П 66-12-8 П 66-10-8 П 65-15-8 П 65-12-8 П 65-10-8 П 64-15-8 П 64-12-8 П 64-10-8 ПК 63-15-8 ПК 63-12-8 ПК 63-10-8 ПК 62-15-8 ПК 62-12-8 ПК 62-10-8 ПК 61-15-8 ПК 61-12-8 ПК 61-10-8 ПК 60-15-8 ПК 60-12-8 ПК 60-10-8 ПК 59-15-8 ПК 59-12-8 ПК 59-10-8 ПК 58-15-8 ПК 58-12-8 ПК 58-10-8 ПК 57-15-8 ПК 57-12-8 ПК 57-10-8 ПК 56-15-8 ПК 56-12-8 ПК 56-10-8 ПК 55-15-8 ПК 55-12-8 ПК 55-10-8 ПК 54-15-8 ПК 54-12-8 ПК 54-10-8 ПК 53-15-8 ПК 53-12-8 ПК 53-10-8 ПК 52-15-8 ПК 52-12-8 ПК 52-10-8	ПК 62-15-8 ПК 62-12-8 ПК 62-10-8 ПК 61-15-8 ПК 61-12-8 ПК 61-10-8 ПК 60-15-8 ПК 60-12-8 ПК 60-10-8 ПК 59-15-8 ПК 59-12-8 ПК 59-10-8 ПК 58-15-8 ПК 58-12-8 ПК 58-10-8 ПК 57-15-8 ПК 57-12-8 ПК 57-10-8 ПК 56-15-8 ПК 56-12-8 ПК 56-10-8 ПК 55-15-8 ПК 55-12-8 ПК 55-10-8 ПК 54-15-8 ПК 54-12-8 ПК 54-10-8 ПК 53-15-8 ПК 53-12-8 ПК 53-10-8 ПК 52-15-8 ПК 52-12-8 ПК 52-10-8	ПК 52-10-8 ПК 51-15-8 ПК 51-12-8 ПК 51-10-8 ПК 50-15-8 ПК 50-12-8 ПК 50-10-8 ПК 49-15-8 ПК 49-12-8 ПК 49-10-8 ПК 48-15-8 ПК 48-12-8 ПК 48-10-8 ПК 47-15-8 ПК 47-12-8 ПК 47-10-8 ПК 46-15-8 ПК 46-12-8 ПК 46-10-8 ПК 45-15-8 ПК 45-12-8 ПК 45-10-8 ПК 44-15-8 ПК 44-12-8 ПК 44-10-8 ПК 43-15-8 ПК 43-12-8 ПК 43-10-8 ПК 42-15-8 ПК 42-12-8 ПК 42-10-8 ПК 41-15-8	ПК 41-12-8 ПК 41-10-8 ПК 40-15-8 ПК 40-12-8 ПК 40-10-8 ПК 39-15-8 ПК 39-12-8 ПК 39-10-8 ПК 38-15-8 ПК 38-12-8 ПК 38-10-8 ПК 37-15-8 ПК 37-12-8 ПК 37-10-8 ПК 36-15-8 ПК 36-12-8 ПК 36-10-8 ПК 35-15-8 ПК 35-12-8 ПК 35-10-8 ПК 34-15-8 ПК 34-12-8 ПК 34-10-8 ПК 33-15-8 ПК 33-12-8 ПК 33-10-8 ПК 32-15-8 ПК 32-12-8 ПК 32-10-8 ПК 31-15-8 ПК 31-12-8 ПК 31-10-8	ПК 30-15-8 ПК 30-12-8 ПК 30-10-8 ПК 29-15-8 ПК 29-12-8 ПК 29-10-8 ПК 28-15-8 ПК 28-12-8 ПК 28-10-8 ПК 27-15-8 ПК 27-12-8 ПК 27-10-8 ПК 26-15-8 ПК 26-12-8 ПК 26-10-8 ПК 25-15-8 ПК 25-12-8 ПК 25-10-8 ПК 24-15-8 ПК 24-12-8 ПК 24-10-8 ПК 23-15-8 ПК 23-12-8 ПК 23-10-8 ПК 22-15-8 ПК 22-12-8 ПК 22-10-8 ПК 21-15-8 ПК 21-12-8 ПК 21-10-8 ПК 20-15-8 ПК 20-12-8



ЗАО «МОНОЛИТ»

производство и продажа
высококачественных строительных материалов

214031, г. Смоленск, ул. Смольянинова, д. 15
тел.: (4812) 20-03-19

www.monolitsmolensk.ru



Фото: Сидоркин Сергей