



КАТАЛОГ КИРПИЧНОЙ ПРОДУКЦИИ

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Содержание:

Камень керамический POROKAM (цех№3)	1
Камень керамический 10,7НФ с теплоизоляционным наполнителем (цех №1)	3
Камни керамические 2,1НФ, 8,3НФ, 10,7НФ (цех №2)	4
Камни керамические 7,0НФ, 14,3НФ (цех №2)	5
Кирпич керамический рядовой пустотелый	6
Кирпич керамический полнотелый рядовой	7
Кирпич керамический лицевой полнотелый (с технологическими пустотами)	8
Кирпич керамический лицевой глазурованный	9
Кирпич керамический лицевой пустотелый с утолщенной стенкой 20мм	10
Кирпич керамический лицевой пустотелый, цвет «Красный»	11
Кирпич керамический лицевой пустотелый, цвет "Осенний лист"	12
Кирпич керамический лицевой пустотелый, цвет "Белый город"	13
Кирпич керамический лицевой пустотелый, цвет "Сахара"	14
Кирпич керамический лицевой пустотелый, цвет "Шоколад"	15
Кирпич керамический лицевой пустотелый, цвет "Серебро"	16
Кирпич керамический лицевой пустотелый, цвет "Сливки"	17
Кирпич керамический лицевой пустотелый, цвет "Карамель"	18
Кирпич керамический лицевой пустотелый, цвет "Мокко"	19
Кирпич керамический лицевой пустотелый "Евро"	20
Кирпич керамический лицевой пустотелый ангобированный	21
Кирпич керамический лицевой пустотелый торкретированный	22
Кирпич керамический лицевой пустотелый Westminster klinker hand formaic	23
Кирпич керамический лицевой пустотелый ABC-Klinker Ригель-формат	24
Виды кладок из керамического кирпича	25
Виды кирпичных кладок из кирпича ABC-Klinker Ригель-формат	27
Сравнение свойств стеновых материалов	28
Ориентировочный расчет себестоимости 1 м ² кладки при различных материалах	29
Таблица расчета количества кирпича и камня в 1 м ² и 1 м ³	31
Количество кирпича и камня на поддоне	33
Нормы отгрузки продукции ж/д транспортом	34
Информация для потребителей	35
Упаковка и транспортировка продукции	36

Камень керамический

ГОСТ 530-2012, ТУ 5741-021-05297720-2013

Камень керамический крупноформатный «POROKAM» (цех№3)

Выпуск керамических крупноформатных камней под маркой «POROKAM» с системой паз-гребень будет производиться в цехе №3 ОАО "РКЗ". Запуск цеха планируется в I квартале 2016 года. Сейчас выполняется монтаж технологического оборудования. Вся линейка керамических камней будет представлена на рынке в 2016 году.

Керамический пустотелые камни применяют: для кладки несущих и самонесущих наружных и внутренних стен жилых домов высотой до 9 этажей; несущих и самонесущих стен общественных зданий до 24м; для самонесущих и внутренних стен промышленных зданий; для заполнения каркасов.

Камень керамический крупноформатный
«POROKAM» 14,3НФ



Камень керамический крупноформатный
«POROKAM» 11,2НФ



Камень керамический крупноформатный
«POROKAM» 10,7НФ



Ассортимент цеха №3

Наименование продукции	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Водотеплоизоляция, мм	Морозостойкость	Марка по прочности	Пустотность, %	Теплопроводность, Вт/м·С	Количество в 1 м ² , шт	Количество в 1 м ² /толщина кладки, шт
	Длина, L	Ширина, В	Толщина, Н								
РОРОКАМ 2,1НФ	250	120	140	4,3-5,1	7-14	F50	M125-M150	От 40	От 0,26	238	29/120 60/250
РОРОКАМ 3,4НФ	250	120	219	5-6	7-14	F50	M100-M125	От 40	От 0,16	152	19/120 39/250
РОРОКАМ 4,5НФ	500	80	219	6-7	7-14	F50	M100-M125	От 50	От 0,16	114	10/80 58/500
РОРОКАМ 4,9НФ	380	140	180	7-8	7-14	F50	M100-M125	От 50	От 0,16	104	15/140 40/380
РОРОКАМ 5,8НФ	250	140	180	11-12	7-14	F50	M100-M125	От 50	От 0,16	89	23/250 46/500
РОРОКАМ 6,7НФ	500	120	219	12-13	7-14	F50	M100-M125	От 50	От 0,16	76	10/120 39/500
РОРОКАМ 6,8НФ	380	250	140	13-14	7-14	F50	M100-M125	От 50	От 0,16	75	19/250 29/380
РОРОКАМ 7,0НФ	250	250	219	13-15	7-14	F50	M100-M125	От 50	От 0,16	73	19/250 38/500
РОРОКАМ 8,3НФ	500	170	190	17-18	7-14	F50	M100-M125	От 50	От 0,16	62	11/170 31/500
РОРОКАМ 9,2НФ	380	250	190	18-19	7-14	F50	M100-M125	От 50	От 0,16	55	14/250 22/380
РОРОКАМ 10,7НФ	380	250	219	19-20	7-14	F50	M100-M125	От 50	От 0,16	48	13/250 19/380
РОРОКАМ 11,2НФ	398	250	219	20-21	7-14	F50	M100-M125	От 50	От 0,16	48	12/250 19/398
РОРОКАМ 14,3НФ	510	250	219	23-24	7-14	F50	M100-M125	От 50	От 0,16	36	9/250 19/510

Камень керамический ГОСТ 530-2012, ТУ 5741-021-05297720-2013

Камень керамический 10,7НФ с теплоизоляционным наполнителем (цех №1)

Керамический камень 10,7НФ с минеральным наполнителем - это новый строительный материал с повышенными теплоизоляционными свойствами, являющийся альтернативой однослойным стеновым конструкциям. В пустоты камня в качестве наполнителя введен минераловатный утеплитель. Коэффициент теплопроводности материала составляет 0,066Вт/м С. Стены из таких блоков не нуждаются в каком-либо дополнительном утеплении.

Камень керамический 10,7НФ
с теплоизоляционным наполнителем



Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозостойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопоглощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло-технической эффективности	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, В	Толщина, Н									
Камень керамический с теплоизоляционным наполнителем	10,7НФ	380	250	219	15-18	F50	M100-M125	1,0	Пустоты заполнены наполнителем	10-14	2,0-4,0	Повышенной эффективности	Менее 106

Камни керамические

ГОСТ 530-2012, ТУ 5741-021-05297720-2013

Камень керамический 2,1НФ, 8,3НФ, 10,7НФ (цех №2)

Крупноформатные изделия дают возможность вести простую однорядную кладку, в которой длина камня соответствует толщине несущей стены. Фасады наружных стен при этом могут быть оштукатурены, либо облицованы лицевым кирпичом. Применение крупноформатных керамических изделий дает возможности существенно сократить материалоемкость ограждающих конструкций, уменьшить толщину наружных стен и, соответственно, уменьшить нагрузку на фундамент.

Камень керамический 2,1НФ



Камень керамический крупноформатный 10,7НФ



Камень керамический крупноформатный 8,3НФ



Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозостойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопоглощение, %	Скорость, начальная абсорбция воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло-технической эффективности	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	
		Длина, L	Ширина, В	Толщина, Н										
Камень керамический	2,1 НФ	250	120	140	5,1-5,3	F50	M100-M125	1,2	40-46	8-12	0,8-2,0	Эффективные	Менее 106	
Камень керамический крупноформатный	8,3 НФ	500	170	190	17-19	F50	M100-M125	1,2	47	8-12	0,8-2,0		Повышенной эффективности	Менее 106
Камень керамический крупноформатный	10,7 НФ	380	250	219	19-21	F50	M100-M125	1,0	50	10-14	2,0-4,0			Менее 106

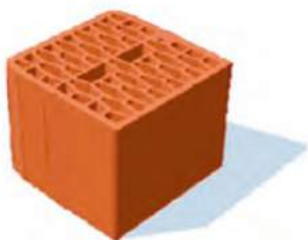
Камни керамические

ГОСТ 530-2012, ТУ 5741-021-05297720-2013

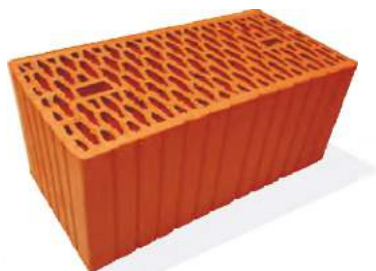
Камень керамический 7,0 НФ, 14,3 НФ (цех №2)

Поризованная керамика - создание альтернативы утеплителям в несущих стенах кирпичных зданий. Самый теплый строительный материал - поризованный крупноформатный камень. В нем, как и в обычном керамическом кирпиче, имеются сквозные отверстия, однако структура самого материала принципиально иная. В глину добавляют особые органические или минеральные компоненты, которые выгорают при обжиге, образуя мельчайшие замкнутые поры. Коэффициент теплопроводности камня 0,16Вт/м*С.

Камень керамический
крупноформатный 7,0НФ



Камень керамический
крупноформатный 14,3НФ



Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозо- стойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопог- лощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло- технической эффективности	Удельная эффек- тивная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, В	Толщина, Н									
Камень керамический крупноформатный	7,0НФ	250	250	219	13-15	F50	M100- M125	1,0	50	8-12	0,8-2,0	Повышенной эффективности	Менее 106
	14,3НФ	510	250	219	25-27	F50	M100- M125	1,0	54	8-12	0,8-2,0		Менее 106

Кирпич и камни керамические ГОСТ 530-2012

Кирпич рядовой пустотелый

Керамический кирпич остается самым востребованным материалом для строительства зданий и сооружений, его достаточно низкая цена и высокое качество – вот составляющие неизменного успеха этого вида продукции у потребителей. Керамический кирпич остается самым востребованным материалом для строительства зданий и сооружений, его достаточно низкая цена и высокое качество – вот составляющие неизменного успеха этого вида продукции у потребителей.

Кирпич керамический
пустотелый одинарный
(накат РКЗ)



Кирпич керамический
пустотелый утолщенный
(накат РКЗ)



Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозо- стойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопог- лощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, г/(м ² ·мин)	Группа по тепло- технической эффективности	Удельная эффек- тивная активность естественных радиоизотопов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, B	Толщина, H									
Кирпич керамический пустотелый (цеМ#2)	Одинарн. 1НФ	250	120	65	2,0-2,3	F75	M125- M150	1,2	40-46	8-12	0,8-2,0	Эффективные	Менее 101
	Утолщен. 1,4НФ	250	120	88	2,7-3,1	F75	M125- M150	1,2	40-46	8-12	0,8-2,0		

Кирпич и камни керамические

ГОСТ 530-2012, ТУ 5741-024-05297720-2013

Кирпич керамический полнотелый

Кирпич керамический полнотелый

(с технологическими пустотами) ТУ 5741-020-05297720-2010

Кирпич глиняный для дымовых труб ГОСТ 8426-75

Кирпич керамический полнотелый - это уникальный материал, проверенный временем. Стены из качественного полнотелого кирпича простоят долго и сохранят свой глубокий насыщенный цвет



Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозостойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопоглощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло-технической эффективности	Удельная эффективность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, В	Толщина, Н									
Кирпич керамический полнотелый	Одинарн. 1НФ	250	120	65	3,3-3,8	F35	M150-M200	2,0	0	10-16	2-4,2	Малозффективные	Менее 111
	Утолщен. 1,4НФ	250	120	88	4,6-5,0	F35	M150-M200	2,0	0	10-16	2-4,2		
Камень керамический полнотелый с технологическими пустотами	2,1НФ	250	120	140	6,8-6,9	F35	M200-M250	2,0	11-13	9-12	2-4,2		
Кирпич керамический полнотелый с технологическими пустотами	Одинарн. 1НФ	250	120	65	3,1-3,4	F35-50	M150-M200	2,0	5-13	10-16	2-4,2		
	Утолщен. 1,4НФ	250	120	88	4,3-4,5	F35-50	M150-M200	2,0	5-13	10-16	2-4,2		
Кирпич глиняный для дымовых труб	Утолщен. 1,4НФ	250	120	88	4,6-5,0	F35-50	M150-M200	2,0	11-13	10-16	2-4,2		

Кирпич и камни керамические ГОСТ 530-2012, ТУ 5741-020-05297720-2010

Кирпич керамический лицевой полнотелый одинарный (с технологическими пустотами)

Кирпич производится по технологии окрашивания в массу. Полностью сохраняет свой изначальный цвет и тем самым позволяет на долгое время сохранить внешний вид фасада. Используется для наружных и интерьерных работ.

Кирпич керамический полнотелый лицевой, одинарный цвет «Красный»



Кирпич керамический полнотелый лицевой, одинарный цвет «Осенний лист»



Кирпич керамический полнотелый лицевой, одинарный цвет «Сливки»



Кирпич керамический полнотелый лицевой, одинарный цвет «Шоколад»



Кирпич керамический полнотелый лицевой, одинарный цвет «Белый город»



Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозостойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопоглощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло-технической эффективности	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, В	Толщина, Н									
Кирпич керамический полнотелый с технологическими пустотами	Темно-красный	250	120	65	3,2-3,6	F 35-50	M150-M250	2,0	5-13	8-12	0,8-1,5	Малозффективные	Менее 111
	Осенний лист	250	120	65	3,5-3,7	F 35-50	M150-M250	2,0	5-13	8-12	0,2-1,0		
	Шоколад	250	120	65	3,5-3,7	F 35-50	M150-M250	2,0	5-13	8-12	0,8-1,5		
	Белый город, Сливки	250	120	65	3,5-3,7	F 35-50	M150-M250	2,0	5-13	8-12	0,2-1,0		

Кирпич и камни керамические ГОСТ 530-2012, ТУ 5741-026-05297720-2010

Кирпич лицевой глазурованный

Кирпич лицевой глазурованный - залог прекрасного внешнего вида строения на протяжении многих десятилетий. Облицованный таким кирпичом дом, располагает к душевному спокойствию, комфорту, наслаждению красотой и изяществом собственной обители. Предназначен для облицовки наружных и внутренних стен зданий и сооружений любой этажности.

Диапазон цветов глазурованного кирпича: RAL 1000 – RAL 7021



Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозостойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопоглощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло-технической эффективности	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, В	Толщина, Н									
Кирпич керамический лицевой пустотелый глазурованный	Одинарный 1НФ	250	120	65	2,0-2,5	F50	M150-M200	1,2	40-46	8-12	0,8-1,5	Эффективные	Менее 97
	Утолщенный 1,4НФ	250	120	88	2,9-3,3	F50	M150-M200	1,2	40-46	8-12	0,8-1,5		

Кирпич и камни керамические

ГОСТ 530-2012

Кирпич лицевой с утолщенной лицевой стенкой 20мм

Основным преимуществом кирпича с толщиной наружной лицевой стенки 20мм является повышение устойчивости фасада к любым внешним воздействиям. Такой кирпич особенно подойдет для использования лицевой кладки с использованием метода глубокой расшивки ("утопленный шов"), которое исключит попадание ваги в пустоты кирпича на 100%. Кирпич лицевой с утолщенной стенкой 20мм применяется для кладки и одновременной облицовки наружных и внутренних стен зданий и сооружений. Утолщенная стенка улучшает защитные свойства кирпич.

Кирпич керамический лицевой пустотелый с утолщенной лицевой стенкой 20мм, цвет «Шоколад»



Кирпич керамический лицевой пустотелый с утолщенной лицевой стенкой 20мм, цвет «Красный»

Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозостойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопоглощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло-технической эффективности	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, В	Толщина, Н									
Кирпич керамический лицевой пустотелый с утолщенной лицевой стенкой 20мм	Одннарн. 1НФ	250	120	65		F75	M150-M200	1,2	29-31	8-12	0,8-1,5	Эффективные	Менее 97
	Утолщен. 1,4НФ	250	120	88	3,4-3,6	F75	M150-M200	1,2	29-31	8-12	0,8-1,5		

Кирпич и камни керамические ГОСТ 530-2012

Кирпич лицевой пустотелый, цвет «Красный»

Кирпич лицевой классического терракотового цвета позволяет максимально приблизиться к первоначальным природным оттенкам и решениям в создании индивидуальной среды обитания в единстве с природой. Гладкая поверхность кирпича отражает респектабельность и европейский консерватизм дома. Предназначен для кладки и одновременной облицовки наружных стен зданий и сооружений любой сложности.

Кирпич керамический
лицевой пустотелый
одинарный, цвет «Красный»



Кирпич керамический
лицевой пустотелый
утолщенный, цвет «Красный»



Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозо- стойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопог- лощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло- технической эффективности	Удельная эффек- тивная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, B	Толщина, H									
Кирпич керамический лицевой пустотелый цвет «Красный»	Одинар- ный 1НФ	250	120	65	2,0-2,3	F75	M125- M150	1,2	40-46	8-12	0,8-1,5	Эффективные	Менее 97
	Утолщен- ный 1,4НФ	250	120	88	2,7-3,1	F75	M125- M150	1,2	40-46	8-12	0,8-1,5		

Кирпич и камни керамические

ГОСТ 530-2012, ТУ 5741-023-05297720-2008

Кирпич лицевой объемного окрашивания, пустотелый, цвет «Осенний лист»

Кирпич лицевой «Осенний лист» позволяет воплотить в российской реальности европейский эталон экономичности, эстетики и современности. Окрашенный в массе кирпич полностью сохраняет свой изначальный цвет и тем самым позволяет на долгое время сохранить внешний вид фасада. Предназначен для кладки и одновременной облицовки наружных и внутренних стен зданий и сооружений любой сложности.

Кирпич керамический
лицевой пустотелый
одинарный
цвет «Осенний лист»



Кирпич керамический
лицевой пустотелый
утолщенный
цвет «Осенний лист»



Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозостойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопоглощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло-технической эффективности	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, В	Толщина, Н									
Кирпич керамический лицевой пустотелый цвет «Осенний лист»	Одинарный, ПНО	250	120	65	2,0-2,5	F35-50	M150-M200	1,2	40-46	8-12	0,2-1,0	Эффективные	Менее 100
	Утолщенный, 1,4НФ	250	120	88	2,9-3,3	F35-50	M150-M200	1,2	40-46	8-12	0,2-1,0		

Кирпич и камни керамические

ГОСТ 530-2012, ТУ 5741-023-05297720-2008

Кирпич лицевой объемного окрашивания, пустотелый, цвет «Белый город»

Кирпич лицевой, цвет «Белый город», окрашенный в массу, - это оригинальный цвет и теплота мягких кремовых красок. Такой кирпич позволяет обогатить керамическую кладку декоративными штрихами и придать ей живописную выразительность. Предназначен для фасадных и интерьерных работ и позволяет создавать дома с индивидуальной внешностью.

Кирпич керамический
лицевой пустотелый
одинарный
цвет «Белый город»



Кирпич керамический
лицевой пустотелый
утонченный
цвет «Белый город»



Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозо- стойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопог- лощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло- технической эффективности	Удельная эффек- тивная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, B	Толщина H									
Кирпич керамический лицевой пустотелый цвет «Белый город»	Одинарн. 1НФ	250	120	65	2,0-2,5	F35-50	M150- M200	1,2	40-46	8-12	0,2-1,0	Эффективные	Менее 100
	Утончен. 1АНФ	250	120	88	2,9-3,3	F35-50	M150- M200	1,2	40-46	8-12	0,2-1,0		

Кирпич и камни керамические

ГОСТ 530-2012, ТУ 5741-023-05297720-2008

Кирпич лицевой объемного окрашивания, пустотелый, цвет «Сахара»

Лицевой кирпич, цвет «Сахара», - актуальное красочное решение по преобразованию дома, добавляющее новую красоту, монументальность и силу в традиционные фасады домов. Предназначен для облицовки наружных и внутренних стен зданий и сооружений.

Кирпич керамический
лицевой пустотелый
одинарный
цвет «Сахара»



Кирпич керамический
лицевой пустотелый
утолщенный
цвет «Сахара»



Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозостойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопоглощение, %	Скорость капиллярной абсорбции воды, кг/(м ² ·ч)	Группа по тепло-технической эффективности	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, В	Толщина, Н									
Кирпич керамический лицевой пустотелый цвет «Сахара»	Одинарн. 1НФ	250	120	65	2,0-2,5	F50	M150-M200	1,2-1,4	36-46	6-10	0,1-0,5	Эффективные/условно-эффективные	Менее 100
	Утолщен. 1,4НФ	250	120	88	2,9-3,3	F50	M150-M200	1,2-1,4	36-46	6-10	0,1-0,5		

Кирпич и камни керамические

ГОСТ 530-2012, ТУ 5741-023-05297720-2008

Кирпич лицевой объемного окрашивания, пустотелый, цвет «Шоколад»

Кирпич лицевой, цвет «Шоколад», насыщенного глубокого цвета, идеален в сочетании с кирпичом объемного окрашивания светлых оттенков. Теплый коричневый цвет подарит уверенность и стабильность Вашему дому. Предназначен для облицовки наружных и внутренних стен зданий и сооружений.

Кирпич керамический
лицевой пустотелый
одинарный
цвет «Шоколад»



Кирпич керамический
лицевой пустотелый
утолщенный
цвет «Шоколад»



Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Марко- стойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопог- лощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло- технической эффективности	Удельная эффек- тивная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, B	Толщина, H									
Кирпич керамический лицевой пустотелый цвет «Шоколад»	Одинарн. 1НФ	250	120	65	2,0-2,5	F50	M150- M200	1,2	40-46	8-12	0,5-1,5	Эффективные	Менее 100
	Утолщен. 1,4НФ	250	120	88	2,9-3,3	F50	M150- M200	1,2	40-46	8-12	0,5-1,5		

Кирпич и камни керамические

ГОСТ 530-2012, ТУ 5741-023-05297720-2008

Кирпич лицевой объемного окрашивания, пустотелый, цвет «Серебро»

Кирпич лицевой цвет «Серебро» – светло-серого цвета идеально подходит для коттеджей vip-образца. Серый цвет является цветом джентльменов, цветом высшего света. Такой кирпич предназначен для облицовки наружных и внутренних стен зданий и сооружений. Окрашенный в массе кирпич полностью сохраняет свой изначальный цвет, и тем самым позволяет на долгое время сохранить внешний вид фасада. Керамический кирпич объемного окрашивания служит долго и сохраняет все свои потребительские качества. В доме, облицованном кирпичом светло-серого цвета, царит сбалансированность и умиротворение.

Кирпич керамический
лицевой пустотелый
одинарный
цвет «Серебро»



Кирпич керамический
лицевой пустотелый
утолщенный
цвет «Серебро»



Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозостойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопоглощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло-технической эффективности	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, В	Толщина, Н									
Кирпич керамический лицевой пустотелый цвет «Серебро»	Одинарный, 1НФ	250	120	65	2,0-2,5	F35-50	M150-M200	1,2	40-46	8-12	0,2-1,0	Эффективные	Менее 100
	Утолщенный, 1,4НФ	250	120	88	2,9-3,3	F35-50	M150-M200	1,2	40-46	8-12	0,2-1,0		

Кирпич и камни керамические

ГОСТ 530-2012, ТУ 5741-023-05297720-2008

Кирпич лицевой объемного окрашивания, пустотелый, цвет «Сливки»

Белый цвет отражает свет, выглядит нарядно и одновременно консервативно, а также, в последнее время приобретает все большую популярность. Именно поэтому на ОАО «РКЗ» расширяя цветовую гамму, особое внимание уделили этому оттенку. Керамический кирпич «Сливки» может использовать отдельно или в сочетании с другими цветами, например, комбинирование «Сливок» с более темными оттенками кирпича («Красным» или «Шоколадом») — прекрасный выбор для любого стиля декорации Вашего дома. Также цвет «Сливки» можно использовать для рустовки углов и окон здания из обычного красного кирпича.

Кирпич керамический
лицевой одинарный
пустотелый
цвет «Сливки»

Кирпич керамический
лицевой утолщенный
пустотелый
цвет «Сливки»



Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозостойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопоглощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло-технической эффективности	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, В	Толщина, Н									
Кирпич керамический лицевой пустотелый «Сливки»	Одинарн. 1НФ	250	120	65	2,0-2,5	F35-50	M125-M200	1,2	40-46	8-12	0,2-1,0	Эффективные	Менее 100
	Утолщен. 1,4НФ	250	120	88	2,9-3,3	F35-50	M125-M200	1,2	40-46	8-12	0,2-1,0		

Кирпич и камни керамические

ГОСТ 530-2012, ТУ 5741-023-05297720-2008

Кирпич лицевой объемного окрашивания, пустотелый, цвет «Карамель»

Кирпич лицевой «Карамель» - актуальное красочное решение по преобразованию дома, добавляющее новую красоту, монументальность и силу в традиционные фасады домов. Предназначен для облицовки наружных и внутренних стен зданий и сооружений. Кирпич объемного окрашивания "Карамель" - это традиционный материал, но в новом цветовом решении.

Кирпич керамический
лицевой пустотелый
одинарный
цвет «Карамель»



Кирпич керамический
лицевой пустотелый
утолщенный
цвет «Карамель»



Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозостойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопоглощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло-технической эффективности	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, В	Толщина, Н									
Кирпич керамический лицевой пустотелый цвет «Карамель»	Одинарн. ПНОФ	250	120	65	2,0-2,5	F50	M150-M200	1,2	40-46	8-12	0,2-1,0	Эффективные	Менее 100
	Утолщен. 1,4НФ	250	120	88	2,9-3,3	F50	M150-M200	1,2	40-46	8-12	0,2-1,0		

Кирпич и камни керамические

ГОСТ 530-2012, ТУ 5741-023-05297720-2008

Кирпич лицевой объемного окрашивания, пустотелый, цвет «Мокко»

Кирпич лицевой «Мокко» - новинка в ассортименте кирпича объемного окрашивания ОАО «ПКЗ». Может использоваться как самостоятельно, так и в сочетании с кирпичом другого цвета для декоративной облицовки фасада дома, для устройства забора, отделки лоджий, внутренних интерьеров фойе, холлов и т.п. Мягкий коричневый цвет кирпича отлично сочетается с кирпичом и светлых оттенков.

Кирпич керамический
лицевой одинарный
пустотелый,
цвет «Мокко»



Кирпич керамический
лицевой утолщенный
пустотелый,
цвет «Мокко»



Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозостойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопоглощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло-технической эффективности	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, B	Толщина, H									
Кирпич керамический лицевой пустотелый цвет «Мокко»	Одинарный, 1НФ	250	120	65	2,0-2,3	F50	M150-M200	1,2	40-46	8-12	0,2-1,0	Эффективные	Менее 100
	Утолщенный, 1,4НФ	250	120	88	2,7-3,1	F50	M150-M200	1,2	40-46	8-12	0,2-1,0		

Кирпич и камни керамические ГОСТ 530-2012, ТУ 5741-025-05297720-2010

Кирпич лицевой пустотелый "Евро"

Кирпич "Евро" формата может использоваться для облицовки фасадов зданий и цоколей, внутренней отделки помещений, отделки дверных и оконных проемов, заборов и других строений. Кирпич "Евро" по размеру меньше других облицовочных кирпичей, что обуславливает его меньшую стоимость, а также существенно сокращает расход раствора. Этот кирпич легче, чем обычный кирпич, что позволяет экономить на возведении фундаментов, облегчает и ускоряет работу каменщиков.

Кирпич керамический лицевой пустотелый «Евро» одинарный/углощенный цвет «Красный»

Кирпич керамический лицевой пустотелый «Евро» цвет «Белый город»

Кирпич керамический лицевой пустотелый «Евро» цвет «Сахара»

Кирпич керамический лицевой пустотелый «Евро» цвет «Осенний лист»

Кирпич керамический лицевой пустотелый «Евро» цвет «Шоколад»

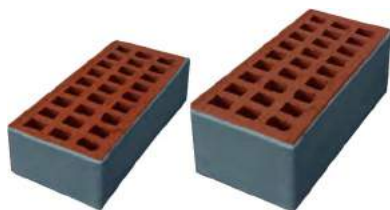


Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозостойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопоглощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло-технической эффективности	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, В	Толщина, Н									
Кирпич керамический лицевой пустотелый цвет «Красный», «Шоколад», «Мокко», «Карамель»	Одинарный 0,7НФ	250	85	65	2,0-2,5	F50	M125-M200	1,2-1,4	40-44	8-12	0,8-1,5	Эффективные / условно-эффективные	Менее 76
	Углощенный 0,96НФ	250	85	88	2,9-3,3	F50	M125-M200	1,2-1,4	40-44	8-12	0,8-1,5		
Кирпич керамический лицевой пустотелый цвет «Осенний лист», «Белый город», «Сахара», «Серебро», «Сливки»	Одинарный 0,7НФ	250	85	65	2,0-2,5	F35-50	M125-M200	1,2-1,4	40-44	8-12	0,1-1,0		
	Углощенный 0,96НФ	250	85	88	2,9-3,3	F35-50	M125-M200	1,2-1,4	40-44	8-12	0,1-1,0		

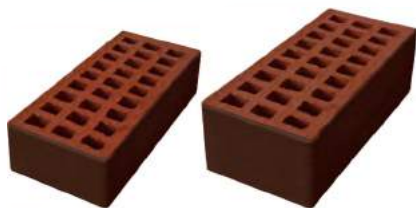
Кирпич и камни керамические ГОСТ 530-2012, ТУ 5741-023-05297720-2008

Кирпич лицевой пустотелый ангобированный

Ангобированный (или как его еще называют - двухслойный) кирпич производится в основном из красножгущихся глин, а на его лицевые стороны наносится слой толщиной 3...5 мм из светложгущихся окрашенных или неокрашенных глин. Цвет лицевых поверхностей ангобированного кирпича может быть определен в соответствии с требованиями заказчика. Технология производства ангобированного кирпича позволяет выпускать цветной кирпич по более низкой цене, чем кирпич, произведенный по технологии объемного окрашивания. Это связано с экономией расхода дорогостоящих светложгущихся глин.



Кирпич керамический
лицевой пустотелый
ангобированный «Синий»



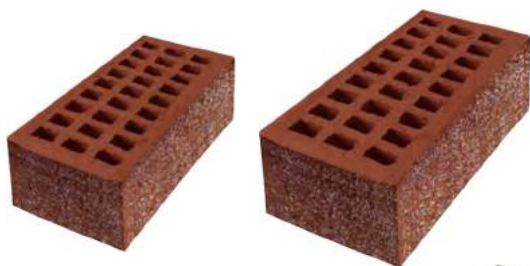
Кирпич керамический
лицевой пустотелый
ангобированный «Шоколад»

Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозо- стойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопог- лощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло- технической эффективности	Удельная эффек- тивная плотность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, B	Толщина, H									
Кирпич керамический лицевой пустотелый ангобированный	Одинарн. 1НФ	250	120	65	2,3-2,7	F50	M150- M200	1,2-1,4	36-46	6-10	0,1-0,5	Эффективные/ условно-эффективные	Менее 100
	Утолщен. 1,4НФ	250	120	88	3,2-3,6	F50	M150- M200	1,2-1,4	36-46	6-10	0,1-0,5		

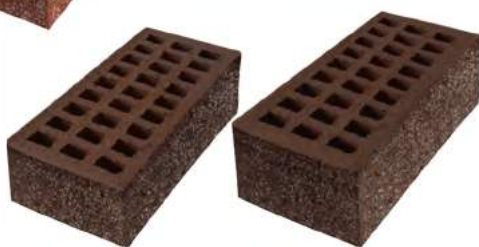
Кирпич и камни керамические ГОСТ 530-2012

Кирпич лицевой пустотелый торкретированный

Под торкретированием поверхности лицевого кирпича понимают механическое нанесение минеральной крошки. В результате, поверхность кирпича приобретает микрорельефность. Кроме того, торкретирование позволяет добиваться интересных цветовых эффектов за счёт сочетания цвета самого кирпича и торкрет-смеси.



Кирпич керамический лицевой пустотелый торкретированный, цвет «Красный»



Кирпич керамический лицевой пустотелый торкретированный, цвет «Шоколад»

Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозостойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопоглощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по теплопроводимости и эффективности	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, В	Толщина, Н									
Кирпич керамический лицевой пустотелый «Береста»	Одинарный ПНО	250	120	65	2,0-2,5	F50	M125–M200	1,2	40-46	8-12	0,8-1,5	Эффективные	Менее 97
	Утопленный ПНО	250	120	65	2,9-3,3	F50	M125–M200	1,2	40-46	8-12	0,8-1,5		

Кирпич Westminster Klinker hand formatic ТУ 5741-029-05297720-2015

Кирпич керамический Westminster Klinker hand formatic

Кирпич "Westminster Klinker hand formatic" используется для возведения и облицовки несущих стен зданий и сооружений. Кирпич обладает свойствами европейского клинкера: высокой прочностью и износостойкостью. Кирпич формат 0,53НФ подходит для ведения комбинированной кладки с кирпичом ABC-Klinker ригель-формата!

Кирпич керамический Westminster Klinker hand formatic 0,53НФ



Кирпич керамический Westminster Klinker hand formatic 0,67НФ



Кирпич керамический Westminster Klinker hand formatic 0,9НФ



Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозостойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопоглощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло-технической эффективности	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, В	Толщина, Н									
Westminster Klinker hand formatic	0,53НФ	200	100	52	4,2-4,4	F35-F75	M150-M250	1,7	19-21	5-8	0,8-1,5	Эффективные	Менее 75
Westminster Klinker hand formatic	0,67НФ	200	100	65	5,3-5,5	F35-F75	M150-M250	1,7	19-21	5-8	0,8-1,5		
Westminster Klinker hand formatic	0,9НФ	200	100	88	7,1-7,5	F35-F75	M150-M250	1,7	19-21	5-8	0,8-1,5		

Кирпич и камни керамические

ТУ 5741-028-05297720-2015

Кирпич керамический лицевой ABC-Klinker Ригель-формат

Необычный, длинный облицовочный кирпич может производиться в различной цветовой гамме и с разными текстурами. Новый европейский подход к традиционной керамике позволяет реализовать по-настоящему интересный и восхищающий фасад, придавая постройке своеобразную структуру и ультрасовременную стилистику. Фантазия архитекторов при работе с данным видом кирпича, безгранична: используя цветные строительные смеси и разные способы ведения кладки. Благодаря своей нетрадиционной форме кирпич ригель-формата, в комбинации с кирпичом стандартных размеров, позволяет создать неповторимый горизонтально-ориентированный фасад в стиле хай-тек.

Кирпич керамический
ABC-Klinker
Ригель-формат 1,6НФ
цвет «Шоколад»



Кирпич керамический
ABC-Klinker
Ригель-формат 1,2НФ
цвет «Шоколад»



Кирпич керамический
ABC-Klinker
Ригель-формат 1,6НФ
цвет «Красный»



Кирпич керамический
ABC-Klinker
Ригель-формат 1,2НФ
цвет «Красный»

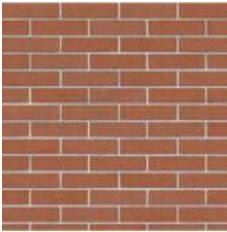


Наименование продукции	Вид кирпича	Размеры, мм			Масса изделия, кг	Морозостойкость	Марка по прочности	Класс средней плотности	Пустотность, %	Водопоглощение, %	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин)	Группа по тепло-технической эффективности	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг
		Длина, L	Ширина, B	Толщина, H									
Кирпич керамический ABC-Klinker Ригель-формат	1,2НФ	490	95	52	2,8-3,0	F35-75	M150-M200	1,2	40-42	6-8	0,8-1,5	Эффективные	Менее 97
	1,6НФ	490	120	52	4,2-4,4	F35-75	M150-M200	1,2	30-35	6-8	0,8-1,5		

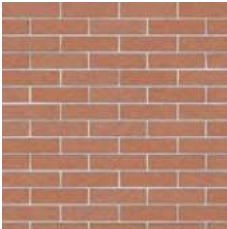
Виды кладок

Одноцветные кладки

Фрагмент кладки из кирпича керамического лицевого одинарного, цвет «Красный»



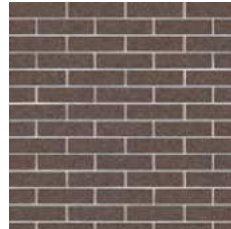
Фрагмент кладки из кирпича керамического лицевого торкретированного одинарного, цвет «Красный»



Фрагмент фигурной кладки из кирпича керамического лицевого одинарного, цвет «Шоколад»

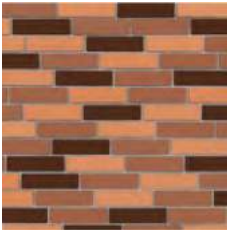


Фрагмент кладки из кирпича керамического лицевого торкретированного одинарного, цвет «Шоколад»



Многоцветные кладки

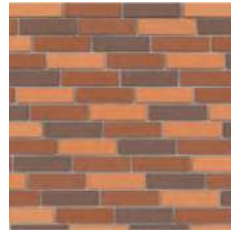
Фрагмент баварской кладки из кирпича керамического лицевого одинарного, цвет «Шоколад», «Карамель», «Осенний лист»



Фрагмент баварской кладки из кирпича керамического лицевого одинарного, цвет «Серебро», «Белый город», «Сливки»



Фрагмент баварской кладки из кирпича керамического лицевого одинарного, цвет «Мокко», «Карасный», «Осенний лист»



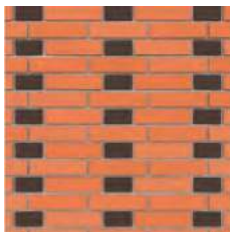
Фрагмент баварской кладки из кирпича керамического лицевого одинарного, цвет «Сахара», «Белый город», «Сливки»



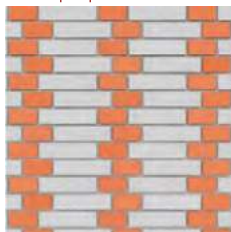
из керамического кирпича

Двухцветные кладки

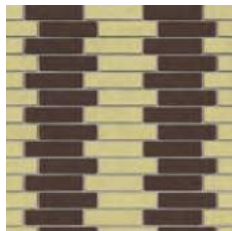
Фрагмент крестовой кладки из кирпича керамического лицевого, цвет «Осенний лист» и «Шоколад»



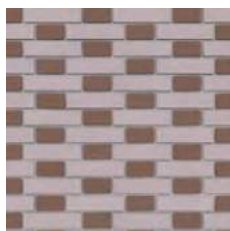
Фрагмент готической кладки из кирпича керамического лицевого, цвет «Серебро» и «Осенний лист»



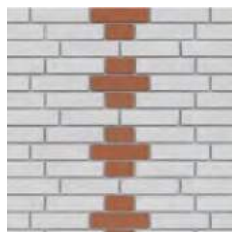
Фрагмент ложковой кладки со смещением на 1/4 кирпича, из кирпича керамического лицевого, цвет «Шоколад» и «Сахара»



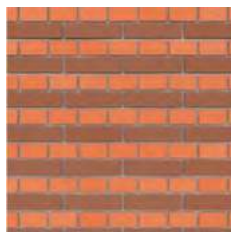
Фрагмент фламандской кладки из кирпича керамического лицевого, цвет «Белый город» и «Мокко»



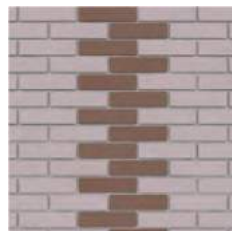
Фрагмент крестовой кладки из кирпича керамического лицевого, цвет «Серебро» и «Красный»



Фрагмент цепной кладки из кирпича керамического лицевого, цвет «Красный» и «Осенний лист»



Фрагмент ложковой кладки со смещением на 1/2 кирпича из кирпича керамического лицевого, цвет «Белый город» и «Мокко»

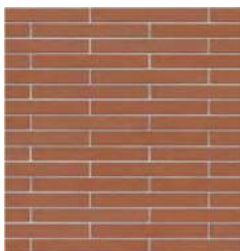


Фрагмент ложковой кладки с косым смещением из кирпича керамического лицевого, цвет «Сливки» и «Шоколад»



Виды кладок из кирпича ABC-Klinker ригель-формат

Фрагмент кладки из кирпича керамического лицевого ABC-Klinker ригель-формат, цвет «Красный»



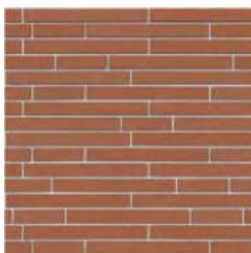
Фрагмент кладки с равным смещением из кирпича керамического лицевого ABC-Klinker ригель-формат, цвет «Белый город»



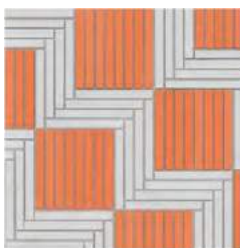
Фрагмент ступенчатой кладки из кирпича керамического лицевого ABC-Klinker ригель-формат шириной 120 и 95мм, цвет «Шоколад»



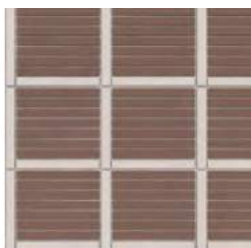
Фрагмент смешанной кладки из кирпича керамического лицевого ABC-Klinker ригель-формат, цвет «Красный» и кирпича Westminster Klinker hand formatic 200x100x52мм



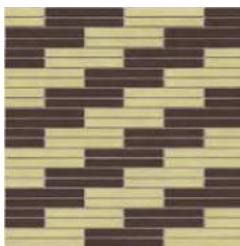
Фрагмент двухцветной кладки из кирпича керамического лицевого ABC-Klinker ригель-формат, цвет «Серебро» и «Осенний лист»



Фрагмент двухцветной кладки из кирпича керамического лицевого ABC-Klinker ригель-формат, цвет «Мокко» и «Сливки»



Фрагмент двухцветной кладки из кирпича керамического лицевого ABC-Klinker ригель-формат, цвет «Шоколад» и «Сахара»



Фрагмент двухцветной кладки из кирпича керамического лицевого ABC-Klinker ригель-формат, цвет «Белый город» и «Красный»



Сравнение свойств стеновых материалов

Характеристика	Камень керамический ОАО «РКЗ» 14,ЗНФ	Блок из ячеистого бетона
Внешний вид		
Размеры, мм	510x250x219	625x250x240
Объемный вес при равновесной влажности, кг/м ³	800	600
Коэффициент теплопроводности, Вт/м ⁰ С	0,16	0,12
Морозостойкость, циклы	100	100
Марка на сжатие, кг/см ³	M125-150	M50
Индекс звукоизоляции, Дб	52	39
Усадка при высыхании, мм/м	усадки не дает	0,56

Технические характеристики	Керамический кирпич	Силикатный кирпич	Камень керамический крупноформатный	Ячеистый бетон	
				Газобетон	Пенобетон
1. Объем, НФ	1	1	2,1- 14,3	5,6-38,4	8,3-18,4
2. Масса, кг	2,3-2,5	5,0	3,5-23	7,5-56,25	10,0-28,8
3. Коэффициент теплопроводности Вт\м*С	0,36	0,92-0,95	0,18-0,2	0,10-0,18	0,11-0,14
4. Марочность, кг\см ³	125-150	75-150	125-150	25-35	25-35
5. Морозостойкость	35-50	15-50	35-50	15-25	15-25
6. Индекс звукоизоляции, Дб	50	–	52	39	39
7. Цена, руб. за м ³	3940	от 3600	4455	3000-4500	2100-3800

Ориентировочный расчет себестоимости 1

Для Урала сопротивление теплопередаче

Материал	1 NF + лицевой кирпич	2 NF + штукатурка	2 NF + лицевой кирпич
Толщина стены, мм	945	685	655
Сопротивление теплопередаче, м ² °C/Вт	3,15	3,11	2,96
Камень керамический	—	124*15,76 руб/шт	94*15,76 руб/шт
Кирпич рядовой 1NF (7,0 руб/шт), шт	323	—	8
Кирпич лицевой 1NF (10,0 руб/шт), шт	69	—	64
Раствор цементно-песчаный (3500 руб./м ³), м ³	0,25 м ³	0,13 м ³	0,12 м ³
Штукатурка внутренняя 8000 руб/т, кг	8,4	8,4	8,4
Штукатурка наружная 8000 руб/т, кг	—	50	—
Теплоизоляция, руб	—	—	—
Сетка кладочная, 8,5 руб/пог.м; пог.м	—	—	—
Анкера (20 руб. шт.), шт.	—	—	—
Ориентировочная стоимость 1 м ² кладки, руб.	3893,2	2876,44	2663,7
Трудозатраты на строительство, чел.час	8,5	6,5	4,84

м² кладки при различных материалах

внешних стен должно быть не менее 3,57м²°С/Вт

7,0 NF + теплоизоляция + штукатурка	8,3 NF + лицевой кирпич	10,7 NF + теплоизоляция + штукатурка	14,3 NF + штукатурка	14,3 NF + лицевой кирпич
380	655	455	545	655
3,88	3,88	3,57	3,88	3,73
16*48,95 руб/шт	16*53,95 руб/шт	16*95,00 руб/шт	16*121,55 руб/шт	16*121,55 руб/шт
—	8	—	—	8
—	64	—	—	64
0,05 м ³	0,06 м ³	0,05 м ³	0,05 м ³	0,06 м ³
8,4	8,4	8,4	8,4	8,4
50	—	50	50	—
125	—	125	—	—
4,28	4,28	4,28	4,28	4,28
—	6	—	—	6
1586,78	1992,78	2198,58	2623,38	3074,38
3,6	1,6	3,6	3,6	1,6

Таблица расчета количества кирпича

№	Размер кладки
1	1 м куб. кладки кирпича керамического одинарного (пустотелого, полнотелого)
2	1 м куб. кладки кирпича керамического утолщенного (пустотелого, полнотелого)
3	1 м куб. кладки камня керамического 2,1 НФ
4	1 м куб. кладки камня керамического 7,0 НФ
5	1 м куб. кладки камня керамического 8,3 НФ
6	1 м куб. кладки камня керамического 10,7 НФ
7	1 м куб. кладки камня керамического 14,3 НФ
8	1 м куб. кладки кирпича керамического «Евро» одинарного
9	1 м куб. кладки кирпича керамического «Евро» утолщенного
10	1 м куб. кладки кирпича керамического ABC-Klinker Ригель-формата 1,2НФ
11	1 м куб. кладки кирпича керамического ABC-Klinker Ригель-формата 1,6НФ
12	1 м куб. кладки кирпича керамического Westminster Klinker hand format 0,53НФ
13	1 м куб. кладки кирпича керамического Westminster Klinker hand format 0,67НФ
14	1 м куб. кладки кирпича керамического Westminster Klinker hand format 0,9НФ
15	1 м куб. кладки камня керамического 2,1НФ (толщина кладки 120мм)
16	1 м куб. кладки камня керамического 7,0НФ (толщина кладки 250мм)
17	1 м куб. кладки камня керамического 8,3НФ (толщина кладки 170мм)
18	1 м куб. кладки камня керамического 10,7НФ (толщина кладки 250мм)
19	1 м куб. кладки камня керамического 14,3НФ (толщина кладки 250мм)
20	1 кв. м кладки в полкирпича (толщина кладки 120 мм)
21	1 кв. м кладки в полкирпича (толщина кладки 120 мм)
22	1 кв. м кладки в один кирпич (толщина кладки 250 мм)
23	1 кв. м кладки в один кирпич (толщина кладки 250 мм)
24	1 кв. м кладки в полтора кирпича (толщина кладки 380 мм)
25	1 кв. м кладки в полтора кирпича (толщина кладки 380 мм)
26	1 кв. м кладки кирпича керамического ABC-Klinker Ригель-формата 1,2НФ
27	1 кв. м кладки кирпича керамического ABC-Klinker Ригель-формата 1,6НФ
28	1 кв. м кладки кирпича керамического Westminster Klinker hand format 0,53НФ
29	1 кв. м кладки кирпича керамического Westminster Klinker hand format 0,67НФ
30	1 кв. м кладки кирпича керамического Westminster Klinker hand format 0,9НФ

и камня в 1м² и 1м³

	Размеры, мм			Количество кирпича без учета толщины растворного шва, шт.	Количество кирпича с учетом толщины растворного шва 10 мм, шт.
	Длина, L	Ширина, В	Высота, Н		
	250	120	65	512	394
	250	120	88	378	302
	250	120	140	238	198
	250	250	219	73	65
	500	170	190	62	55
	380	250	219	48	43
	510	250	219	36	33
	250	85	65	723	539
	250	85	88	535	419
	490	95	52	391	293
	490	120	52	327	248
	200	100	52	692	699
	200	100	65	770	578
	200	100	88	569	442
	250	120	140	29	26
	250	250	219	19	17
	500	170	190	11	10
	380	250	219	12	11
	510	250	219	9	8
	250	120	65	61	51
	250	120	88	45	39
	250	120	65	128	102
	250	120	88	95	78
	250	120	65	189	153
	250	120	88	140	117
	490	95	52	40	33
	490	120	52	40	33
	200	100	52	97	77
	200	100	65	77	64
	200	100	88	57	49

Количество кирпича и камня на поддоне

Наименование продукции	Размер поддона	Количество на поддоне	
		факт. шт.	усл. шт.
Кирпич полнотелый одинарный/КР-р-по 1,0НФ	1130*520	174	174
Кирпич полнотелый одинарный/КР-р-по 1,0НФ	1300*750	324	324
Кирпич полнотелый одинарный/КР-р-по 1,0НФ	1020*1020	360	360
Кирпич полнотелый утолщенный/КР-р-по 1,4НФ	1130*520	126	170
Кирпич полнотелый утолщенный/КР-р-по 1,4НФ	1300*750	237	320
Кирпич полнотелый утолщенный/КР-р-по 1,4НФ	1020*1020	264	356
Кирпич пустотелый одинарный/КР-р-пу 1,0НФ	1130*520	232	232
Кирпич пустотелый одинарный/КР-р-пу 1,0НФ	1130*520	262	262
Кирпич пустотелый одинарный/КР-р-пу 1,0НФ	1300*750	433	433
Кирпич пустотелый одинарный/КР-р-пу 1,0НФ	1020*1020	540	540
Кирпич пустотелый одинарный/КР-р-пу 1,0НФ	1320*1020	680	680
Кирпич пустотелый утолщенный/КР-р-пу 1,4НФ	1130*520	168	227
Кирпич пустотелый утолщенный/КР-р-пу 1,4НФ	1130*520	190	257
Кирпич пустотелый утолщенный/КР-р-пу 1,4НФ	1300*750	316	427
Кирпич пустотелый утолщенный/КР-р-пу 1,4НФ	1020*1020	396	535
Кирпич пустотелый утолщенный/КР-р-пу 1,4НФ	1320*1020	500	675
Кирпич Евро одинарный/ КР-л-пу 0,7НФ	1130*520	348	244
Кирпич Евро одинарный/КР-л-пу 0,7НФ	1020*1020	720	504
Кирпич Евро утолщенный/КР-л-пу 0,96НФ	1130*520	252	241
Кирпич Евро утолщенный/КР-л-пу 0,96НФ	1020*1020	528	507
Камень керамический 2,1НФ/ КМ-р 2,1НФ	1130*520	118	248
Камень керамический 2,1НФ/ КМ-р 2,1НФ	1020*1020	252	529
Камень керамический 2,1НФ/ КМ-р 2,1НФ	1320*1020	320	672
Камень керамический 8,3НФ/ КМ-р 8,3НФ	1130*520	25	208
Камень керамический 8,3НФ/ КМ-р 8,3НФ	1260*520	36	299
Камень керамический 8,3НФ/ КМ-р 8,3НФ	1020*1020	60	498
Камень керамический 8,3НФ/ КМ-р 8,3НФ	1320*1020	72	598
Камень керамический 10,7НФ/ КМ-р 10,7НФ	1300*750	40	428
Камень керамический 14,3НФ/ КМ-р 14,3НФ	1260*520	16	229
Камень керамический 14,3НФ/ КМ-р 14,3НФ	1260*520	20	286
Камень керамический 14,3НФ/ КМ-р 14,3НФ	1020*1020	32	458
Камень керамический 14,3НФ/ КМ-р 14,3НФ	1320*1020	48	686
Кирпич керамический ABC-Klinker Ригель-формат 1,2НФ	1130*520	170	204
Кирпич керамический ABC-Klinker Ригель-формат 1,6НФ	1130*520	102	163
Кирпич керамический Westminster klinker hand formatic 0,9НФ	1020*1020	440	396

Нормы отгрузки продукции ж/д транспортом

Наименование продукции	Количество кирпича в полувагоне		Количество поддонов в полувагоне, размер поддона - количество
	факт. шт.	усл. шт.	
Кирпич полнотелый одинарный/КР-р-по 1,0НФ (6р)	17 400	17 400	1130*520 - 100 шт
Кирпич полнотелый одинарный/КР-р-по 1,0НФ (6р)	18 096	18 096	1130*520 - 104 шт
Кирпич полнотелый одинарный/КР-р-по 1,0НФ (6р)	18 840	18 840	1300*750 - 56 шт + 1130*520 - 4 шт
Кирпич полнотелый утолщенный/КР-р-по 1,4НФ (6р)	12 600	17 000	1130*520 - 100 шт
Кирпич полнотелый утолщенный/КР-р-по 1,4НФ (6р)	13 104	17 680	1130*520 - 104 шт
Кирпич полнотелый утолщенный/КР-р-по 1,4НФ (6р)	13 776	18 600	1300*750 - 56 шт + 1130*520 - 4 шт
Кирпич пустотелый одинарный/КР-р-пу 1,0НФ (8р)	23 200	23 200	1130*520 - 100 шт
Кирпич пустотелый одинарный/КР-р-пу 1,0НФ (8р)	24 128	24 128	1130*520 - 104 шт
Кирпич пустотелый одинарный/КР-р-пу 1,0НФ (9р)	26 200	26 200	1130*520 - 100 шт
Кирпич пустотелый одинарный/КР-р-пу 1,0НФ (9р)	27 248	27 248	1130*520 - 104 шт
Кирпич пустотелый одинарный/КР-р-пу 1,0НФ (8р)	25 176	25 176	1300*750 - 56 шт + 1130*520 - 4 шт
Кирпич пустотелый одинарный/КР-р-пу 1,0НФ (9р)	29 920	29 920	1320*1020 - 44 шт
Кирпич пустотелый утолщенный/КР-р-пу 1,4НФ (8р)	16 800	22 700	1130*520 - 100 шт
Кирпич пустотелый утолщенный/КР-р-пу 1,4НФ (8р)	17 472	23 608	1130*520 - 104 шт
Кирпич пустотелый утолщенный/КР-р-пу 1,4НФ (9р)	19 000	25 700	1130*520 - 100 шт
Кирпич пустотелый утолщенный/КР-р-пу 1,4НФ (9р)	19 760	26 728	1130*520 - 104 шт
Кирпич пустотелый утолщенный/КР-р-пу 1,4НФ (8р)	18 368	24 820	1300*750 - 56 шт + 1130*520 - 4 шт
Кирпич пустотелый утолщенный/КР-р-пу 1,4НФ (9р)	22 000	29 700	1320*1020 - 44 шт
Кирпич Евро одинарный/ КР-л-пу 0,7НФ (12р)	34 800	24 400	1130*520 - 100 шт
Кирпич Евро одинарный/ КР-л-пу 0,7НФ (12р)	36 192	25 376	1130*520 - 104 шт
Кирпич Евро утолщенный/ КР-л-пу 0,96НФ (12р)	25 200	24 100	1130*520 - 100 шт
Кирпич Евро утолщенный/КР-л-пу 0,96НФ (12р)	26 208	25 064	1130*520 - 104 шт
Камень керамический 2,1НФ/ КМ-р 2,1НФ (9р)	11 800	24 800	1130*520 - 100 шт
Камень керамический 2,1НФ/ КМ-р 2,1НФ (9р)	12 272	25 792	1130*520 - 104 шт
Камень керамический 2,1НФ/ КМ-р 2,1НФ (9р)	14 080	29 568	1320*1020 - 44 шт
Камень керамический 8,3НФ/ КМ-р 8,3НФ (5р)	2 500	20 800	1130*520 - 100 шт
Камень керамический 8,3НФ/ КМ-р 8,3НФ (5р)	2 600	21 632	1130*520 - 104 шт
Камень керамический 8,3НФ/ КМ-р 8,3НФ (5р)	3 168	26 312	1320*1020 - 44 шт
Камень керамический 10,7НФ/ КМ-р 10,7НФ (4р/5р)	2 400	25 680	1300*750 - 60 шт
Камень керамический 14,3НФ/ КМ-р 14,3НФ (4р)	1 600	22 900	1130*520 - 100 шт
Камень керамический 14,3НФ/ КМ-р 14,3НФ (4р)	1 664	23 816	1130*520 - 104 шт
Камень керамический 14,3НФ/ КМ-р 14,3НФ (4р)	2 112	30 184	1320*1020 - 44 шт
Кирпич керамический лицевой ABC-Klinker Ригель-формат 1,2НФ	17680	21216	1130*520 - 104шт
Кирпич керамический лицевой ABC-Klinker Ригель-формат 1,6НФ	10608	16973	1130*520 - 104шт
Кирпич керамический Westminster Klinker hand formatic 0,53НФ	38880	20607	1020*1020 - 44шт + 1130*520 - 20шт
Кирпич керамический Westminster Klinker hand formatic 0,67НФ	32000	21440	1020*1020 - 44шт + 1130*520 - 20шт
Кирпич керамический Westminster Klinker hand formatic 0,9НФ	23360	21024	1020*1020 - 44шт + 1130*520 - 20шт

Информация для потребителей

Обозначение размера изделия	Количество кирпича на поддоне, усл. шт (факт.шт)	Максимальные габаритные размеры поддона с кирпичом, мм	Стандартная вместимость в автомобильный транспорт с длиной кузова 12 м, усл. шт (факт.шт)
-----------------------------	--	--	---

Кирпич рядовой полнотелый, Кирпич рядовой полнотелый с технологическими пустотами, Кирпич лицевой полнотелый с технологическими пустотами, («Красный» и объемного окрашивания)

1 НФ	174 (174)	1130*540*820	5 568 (5 568)
	324 (324)	1300*770*840	5 832 (5 832)
	360 (360)	1020*1020*850	5 760 (5 760)
1,4 НФ	170 (126)	1130*540*820	5 440 (4 032)
	320 (237)	1300*770*840	5 760 (4 266)
	356 (264)	1020*1020*850	5 696 (4 224)

Кирпич рядовой пустотелый, Кирпич лицевой пустотелый («Красный» и объемного окрашивания)

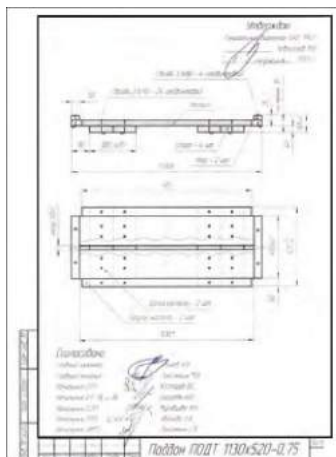
1 НФ	232 (232)	1130*540*1070	7 424 (7 424)
	262 (262)	1130*540*1190	8 384 (8 384)
	433 (433)	1300*770*1100	7 794 (7 794)
	540 (540)	1020*1020*1220	8 640 (8 640)
	680 (680)	1320*1020*1210	-
1,4 НФ	227 (168)	1130*540*1070	7 264 (5 376)
	257 (190)	1130*540*1190	8 224 (6 080)
	427 (316)	1300*770*1100	7 686 (5 688)
	535 (396)	1020*1020*1220	8 560 (6 336)
	675 (500)	1320*1020*1210	-

Камень керамический

2,1 НФ	248 (118)	1130*540*1190	7 936 (3 776)
	529 (252)	1020*1020*1220	8 464 (4 032)
	672 (320)	1320*1020*1210	-
8,3 НФ	299 (36)	1260*540*1130	9 568 (1 152)
	498 (60)	1020*1020*1160	7 968 (960)
	598 (72)	1320*1020*1120	-
10,7 НФ	428 (40)	1300*770*1120	7 704 (720)
	229 (16)	1130*540*980	7 328 (512)9
	286 (20)	1260*540*980	152 (640)
14,3 НФ	458 (32)	1020*1020*1000	7 328 (512)
	686 (48)	1320*1020*1000	-

Кирпич керамический Евро одинарный (0,7 НФ) («Красный» и объемного окрашивания) Кирпич керамический Евро утолщенный (0,96НФ) («Красный» и объемного окрашивания)

0,7 НФ	244 (348)	1130*540*1160	7 808 (11 136)
	504 (720)	1020*1020*1180	8 064 (11 520)
0,96 НФ	241 (252)	1130*540*1160	7 712 (8 064)
	507 (528)	1020*1020*1180	8 112 (8 448)



Упаковка и транспортировка продукции

Кирпич и камни керамические, выпускаемые заводом, отгружаются на деревянных поддонах, упакованных стрейч-пленкой и обвязанных полимерной лентой. Упаковка в стрейч-пленку стала возможной после установки в мае 2011 года паллетоупаковщика итальянской фирмы "ATLANTA-STRETCH". Деревянный поддон изготовлен из хвойных и лиственных пород дерева. Имеет по два выступа с каждой стороны для крепления строительного захвата.

Для укладки кирпича и камней на ОАО «РКЗ» используются поддоны:

ПОД 1130*520-0,75

ГОСТ 18343, ТУ 5369-010-05297720-2013

ПОД 1260*520-0,75

ГОСТ 18343, ТУ 5369-012-05297720-2013

ПОД 1300*750-1,2

ГОСТ 18343, ТУ 5369-011-05297720-2013

ПОД 1320*1020-1,5

ГОСТ 18343, ТУ 5369-013-05297720-2012

ПОД 1020*1020-1,4

ГОСТ 18343, ТУ 5369-014-05297720-2013

Завод имеет автомобильные и железнодорожные подъездные пути, что делает работу завода технически удобной и экономически выгодной для покупателя. Поставка продукции осуществляется самовывозом или железнодорожным транспортом. Погрузка и выгрузка кирпича и керамических камней производится механизированным способом с помощью специальных грузоподъемных механизмов. Погрузка продукции навалом (набрасыванием) и выгрузка их сбрасыванием запрещаются.

По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: rzv@nt-rt.ru || www.revkz.nt-rt.ru

