

## ООО «Торговый дом Авантаж»

---

- ТД «Авантаж» является крупной торгово-производственной компанией
- Основным направлением деятельности ТД Авантаж является оптовая торговля отделочными материалами
- ТД «Авантаж» успешно работает на рынке с 1993 года
- Продукция ТД «Авантаж» получила признание потребителей различных регионов Российской Федерации
- Налаженные прочные отношения с заводами - производителями
- Мы предлагаем максимально выгодные условия сотрудничества, конкурентоспособные цены, широкий ассортимент, маркетинговая поддержка и индивидуальный подход к каждому клиенту
- Наши клиенты - оптовые компании, розничные торговые точки, строительные организации

# ОАО «Стройфарфор»



**ОАО «Стройфарфор» - крупнейший холдинг в керамической отрасли России, лидер среди российских производителей плитки и керамогранита.**



# ОАО «Стройфарфор»



**Продукция ООО «Стройфарфор» выпускается под брендом «Шахтинская плитка».**

**На предприятии установлено новейшее оборудование ведущих итальянских компаний. Всё производственные линии оснащены электронными станциями автоматизированного контроля качества, что исключает влияние человеческого фактора на наиболее ответственную процедуру производства керамической плитки.**

**В производстве применяются самые современные технологии**



# ОАО «Стройфарфор»



**Продукция ООО «Стройфарфор» выпускается под брендом «Шахтинская плитка».**

**На предприятии установлено новейшее оборудование ведущих итальянских компаний. Всё производственные линии оснащены электронными станциями автоматизированного контроля качества, что исключает влияние человеческого фактора на наиболее ответственную процедуру производства керамической плитки.**

**В производстве применяются самые современные технологии Décor-Dry, Easy-color, Cromo, позволяющие «Шахтинской плитке» конкурировать с любым из ведущих европейских производителей.**

**Для производства «Шахтинской плитки» используется глина Владимирского карьера, не имеющая аналогов на территории России.**



# ОАО «Стройфарфор»



**Поставщики сырья для «Шахтинской плитки» - это известные итальянские, испанские производители, поставляющие сырье лидерам мировой керамической индустрии.**

**«Шахтинскую плитку» отличает многообразие дизайнерских решений. Актуальные дизайны коллекций разрабатываются непосредственно ведущими итальянскими студиями на эксклюзивных правах. Дизайн плитки представлен в разнообразных стилях от классики до модерна.**

**Стратегия развития компании направлена на производство продукции, максимально соответствующей ожиданиям потребителя, что включает в себе высокие стандарты качества и грамотную ценовую политику.**

**Внедрение новых технологий позволяет регулярно обновлять ассортиментный ряд продукции, который определяется потребностью рынка.**



# Преимущества продукции «Шахтинская плитка»

---



**Высочайшее качество продукции:**

Лучшее импортное сырьё.

Итальянские технологии производства.

Самое современное итальянское оборудование.

Внутренние стандарты качества производимой продукции жестче, чем существующие ГОСТы и европейские стандарты.

# Преимущества продукции «Шахтинская плитка»

---



## **Высочайший уровень производства:**

Постановка и контроль работы производственного оборудования осуществляется итальянскими специалистами.

В команду управления входят ведущие итальянские технологи.

## **Итальянские дизайны плитки:**

Дизайны для «Шахтинской плитки» эксклюзивно разрабатываются ведущими итальянскими дизайн-студиями.

# Преимущества продукции «Шахтинская плитка»



**Бренд «Шахтинская плитка» - самый известный и востребованный бренд в своём сегменте:**

**72%** россиян считают бренд «Шахтинская плитка» самым известным в сегменте качественной недорогой керамической плитки.

(По данным аналитического агентства «NT» 2007г )

На всей территории РФ потребители определяют «Шахтинскую плитку», как высококачественную доступную по цене плитку

# Преимущества продукции «Шахтинская плитка»



## **Широта ассортимента «Шахтинской плитки»:**

Более **100** коллекций и **270** цветовых решений.

## **Сбалансированность ассортимента:**

Все коллекции разрабатываются на основе анализа потребительских ожиданий.

Ассортиментный ряд «Шахтинская плитка» оптимален для разных категорий потребителей.

## Основные этапы производства

---



**Все сырьевые материалы, согласно рецепта, загружаются в шаровую мельницу. Совместный помол длится 3 часа затем, так называемый шликер сливается в приёмную мешалку, где хорошо перемешивается и подаётся при помощи насоса на башенно-распылительное сушило (БРС).**

**Пресс порошок получается путём обезвоживания в БРС до влажности 6,5-7,5%, после чего подаётся в бункера хранения.**



**Прессование плиток производится на прессах фирмы SACMI и SITI. Плитки после прессования подвергаются утельному обжигу при  $t_0$  – 1080° – 1100°. После первого утельного обжига получается основа плитки, так называемый бисквит.**

## Основные этапы производства



Для того, чтобы придать эстетичность, долговечность, водонепроницаемость, глянцевую поверхность, легкость в поддержании чистоты, основа плитки (бисквит) покрывается ангобом (подглазурный слой), а затем глазурью.

Керамические глазури получаются путем смешивания: фритты (основного компонента) и каолина.

На основу плитки (бисквит) сначала наносится ангоб, который закрывает цвет бисквита и обеспечивает более гладкую поверхность с последующим нанесением глазури.

После глазурования на плитку наносится рисунок.

## Основные этапы производства

---



**Затем плитка поступает в печь полного обжига,  
где обжигается при  $t - 1030^{\circ}\text{C}$   
 $- 1060^{\circ}\text{C}$ .**

**Готовую продукцию подают на автоматы  
сортировки и упаковки.**

# Технические характеристики облицовочной плитки



Наименование показателей	ГОСТ 6141-91	UNI EN для EN 159 В III	Шахтинская плитка, мм				
			200*200*7	200*250*7	200*300*7	250*330*8	250*400*8
<b>Отклонение от номинальных размеров</b>							
По длине	± 0,5%	по EN 98 - ±0,5%	± 0,5%	± 0,5 %	± 0,5%	± 0,5%	± 0,5%
По ширине	± 0,5%	по EN 98 - ±0,5%	± 0,5%	± 0,5%	± 0,5%	± 0,5%	± 0,5%
По толщине	± 8%	по EN 98	± 8%	± 8%	± 8%	± 8%	± 8%
		при 250<S<500см <sup>2</sup> : ± 0,6 мм					
		При 500<S<1000см <sup>2</sup> : ± 0,7 мм					

# Технические характеристики облицовочной плитки



Наименование показателей	ГОСТ 6141-91	UNI EN для EN 159 В III	Шахтинская плитка, мм				
			200*200*7	200*250*7	200*300*7	250*330*8	250*400*8
Разница между наибольшим и наименьшим размерами плиток одной партии по длине и ширине	≤ 1,5 мм	по EN 98 – ± 0,3%	≤ 1 мм	≤ 1 мм	≤ 1 мм	≤ 1 мм	≤ 1 мм
		при 200 мм – 1,2мм; 250мм – 1,5мм					
		300мм - 1,8мм; 330мм – 1,98мм					
Разнотолщность одной плитки	≤ 0,5 мм	по EN 98 не нормируется	≤ 0,5 мм	≤ 0,5 мм	≤ 0,5 мм	≤ 0,5 мм	≤ 0,5 мм
Кривизна лицевой поверхности		по EN 98					
По диагонали (центральная) по краю	± 1,1 мм	+0,8мм до - 0,1мм	-0,5...+0,8 мм	-0,5...+0,8 мм	-0,5...+0,8 мм	-0,5...+0,8 мм	-0,5...+0,1 мм

# Технические характеристики облицовочной плитки



Наименование показателей	ГОСТ 6141-91	UNI EN для EN 159 В III	Шахтинская плитка, мм				
			200*200*7	200*250*7	200*300*7	250*330*8	250*400*8
Косоугольность	≤1,0мм	по EN 98 – ±0,3%	≤ 0,5 мм	≤ 0,5 мм	При 200 мм ≤ 0,5 мм	При 250 мм ≤ 0,5 мм	При 250 мм
		при 200мм – ±0,3%			При 300 мм ≤ 0,8 мм	При 330 мм ≤ 0,8 мм	≤ 0,5 мм
		при 250мм – ±0,6%					При 330 мм
		при 300мм – ±0,75%					мм
		при 330мм – ±0,99%					≤ 0,8 мм
							При 400 мм ≤ 0,8 мм

# Технические характеристики облицовочной плитки



Наименование показателей	ГОСТ 6141-91	UNI EN для EN 159 В III	Шахтинская плитка, мм				
			200*200*7	200*250*7	200*300*7	250*330*8	250*400*8
Прямизна сторон	≤1,0мм	по EN 98 – ± 0,3%	≤ 0,5 мм	0,5 мм	При 200 мм ≤ 0,5 мм	При 250 мм ≤ 0,5 мм	При 250 мм ≤ 0,5 мм
		при 200мм – ±0,6%			При 300 мм ≤ 0,8 мм	При 330 мм ≤ 0,8 мм	При 330 мм ≤ 0,8 мм
		при 250мм – ±0,75%					При 400 мм ≤ 0,8 мм
		при 300мм – ±0,9%					
		при 330мм – ±0,99%					

# Технические характеристики облицовочной плитки



Наименование показателей	ГОСТ 6141-91	UNI EN для EN 159 В III	Шахтинская плитка, мм				
			200*200*7	200*250*7	200*300*7	250*330*8	250*400*8
Прямизна сторон	≤1,0мм	по EN 98 – ±0,3%	≤ 0,5 мм	0,5 мм	При 200 мм ≤ 0,5 мм	При 250 мм ≤ 0,5 мм	При 250 мм ≤ 0,5 мм
		при 200мм – ±0,6%			При 300 мм ≤ 0,8 мм	При 330 мм ≤ 0,8 мм	При 330 мм ≤ 0,8 мм
		при 250мм – ±0,75%					При 400 мм ≤ 0,8 мм
		при 300мм – ±0,9%					
		при 330мм – ±0,99%					

# Технические характеристики облицовочной плитки



Наименование показателей	ГОСТ 6141-91	UNI EN для EN 159 В III	Шахтинская плитка, мм				
			200*200*7	200*250*7	200*300*7	250*330*8	250*400*8
<b>Физико – механические показатели</b>							
Водопоглощение	Не более 24%	По EN 99	не более 24%	не более 24%	не более 24%	не более 24%	не более 24%
		10%<E<20%					
Предел прочности	не менее 15 МПа	По EN 100	не менее 15 МПа	не менее 15 МПа	не менее 15 МПа	не менее 15 МПа	не менее 15 МПа
		при b=7мм – не менее 15 МПа					
		при b=8мм – не менее 12 МПа					

# Технические характеристики облицовочной плитки



Наименование показателей	ГОСТ 6141-91	UNI EN для EN 159 В III	Шахтинская плитка, мм				
			200*200*7	200*250*7	200*300*7	250*330*8	250*400*8
<b>Физико – механические показатели</b>							
Твёрдость покрытия по Моосу	Не менее 5	По EN 101 не менее 3	Не менее 5				
Термическая стойкость	При 150°C	По EN 104 10 циклов при 105°C	При 180° С	При 180°C	При 180° С	При 180° С	При 180° С
Стойкость к образованию трещин	Не оговаривается	По EN 105 стойкая при давлении пара 5 атм. и выдержке 1 час	стойкая при давлении пара 6 атм. и выдержке 2 часа	стойкая при давлении пара 6 атм. и выдержке 2 часа	стойкая при давлении пара 6 атм. и выдержке 2 часа	стойкая при давлении пара 6 атм. и выдержке 2 часа	стойкая при давлении пара 6 атм. и выдержке 2 часа

## Упаковка, сортировка

<b>Плитка облицовочная для внутренней облицовки стен</b>					
<b>Формат</b>	<b>Кв.м в упаковке</b>	<b>Количество в упаковке</b>	<b>Вес брутто (кг)</b>	<b>Упаковок на европоддоне</b>	<b>Вес европоддона (кг)*</b>
<b>200x200x7</b>	<b>1</b>	<b>25</b>	<b>12,5</b>	<b>96</b>	<b>1200</b>
<b>200x250x7</b>	<b>1</b>	<b>20</b>	<b>12,5</b>	<b>92</b>	<b>1150</b>
<b>200x300x7</b>	<b>1,08</b>	<b>18/20</b>	<b>13,5/14</b>	<b>80</b>	<b>1080/1120**</b>
<b>250x330x8</b>	<b>1,32</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>58</b>	<b>1044</b>
<b>200x400x8</b>	<b>1,6</b>	<b>20</b>	<b>21,2</b>	<b>48</b>	<b>1017,6</b>
<b>246x400x8 (ректификат)</b>	<b>1,28</b>	<b>16</b>	<b>17,5</b>	<b>58</b>	<b>1015</b>

\* В столбце «вес поддона» указана масса плиток без учёта поддона, собственная масса поддона 25 – 30 кг

\*\* меняется гофроящик с 18 штук на 20

## Рекомендации по укладке

---

Для того, чтобы продукция ОАО «Стройфарфор» радовала вас долгие годы, просим учесть следующие рекомендации:

Долговечная эксплуатация основана не только на высоких технических характеристиках продукции, но и на её качественной укладке. Последнее включает в себя подготовку основы (стяжки), выбор подходящего клеящего состава, укладку в соответствии с выбранной схемой, и далее — правильный уход за плиткой в процессе эксплуатации.

Всё это можно объединить в следующую схему:

- *изучение характеристик места, где будет укладываться плитка*
- *выбор плитки и определение типа укладки*
- *выбор клеящей смеси и затирки в соответствии с условиями применения*
- *подготовка стяжки и/или укрепление и выравнивание других поверхностей, которые будут облицовываться*
- *укладка плитки*
- *затирка швов*
- *очистка поверхности и уход*

## Рекомендации по укладке

---

**Керамическая плитка для внутренней облицовки стен ОАО «Стройфарфор» по классификации в соответствии со стандартом EN ISO 13006 относится к классу ВШ.**

**В связи с этим ее нельзя применять для облицовки фасадов зданий, внутренних стен не отапливаемых помещений (если климатические условия предполагают возможность отрицательной температуры воздуха), стен в помещениях с высокой влажностью и скачками температур до минусовых, для укладки на пол.**

# Основные правила эксплуатации

---

**Стены, если они были правильно подготовлены к облицовке плиткой, а сама плитка правильно и грамотно уложена, — представляют собой очень прочные твёрдую и долговечную поверхность. Правильный уход, — разовая очистка сразу после укладки и затирки и дальнейшая регулярная уборка, помогают сохранить эстетические качества плитки на многие десятилетия.**

**После укладки необходимо очистить поверхность от остатков клея и затирки. Для этого можно применять тёплый раствор воды и мягкую губку, стараясь не поцарапать эмаль. Известные фирмы, выпускающие клеевые смеси и затирки, обычно предлагают и специальные составы для первичной очистки поверхности. Желательно применение таких препаратов.**

**При уборке необходимо максимально ограничить, применение абразивных порошков или металлических щёток. В процессе ежедневной уборки необходимо использовать специальные моющие средства, находящиеся в продаже.**

**Швы, кроме важной технологической функции, играют большую роль в эстетическом восприятии поверхности. При уходе за плиткой следует избегать применения очень агрессивных средств очистки, т.к. это может повредить швам, особенно если затирка была на цементной основе. Швы, затёртые эпоксидными материалами, обладают наиболее высокой химической стойкостью.**

# Облицовочная плитка Новинки «Шахтинская плитка»



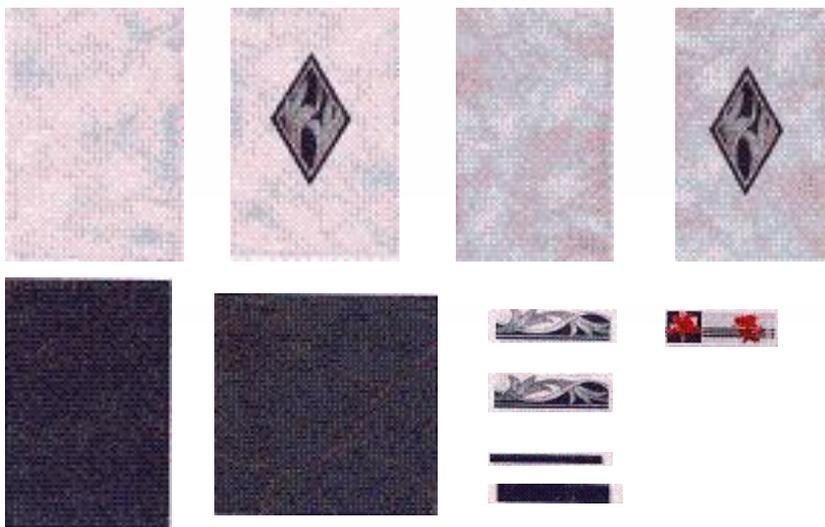
## Коллекция «Авелия»

Коммерческая группа: «Премиум»

Формат: 20х30 см

Цветовые решения: бирюзовый, зелёный, голубой, синий

Комплектация: верх, спутник, пол, декор, бордюр (1,2), карандаш, уголок



# Облицовочная плитка Новинки «Шахтинская плитка»

**Ш** ШАХТИНСКАЯ  
**П** ПЛИТКА

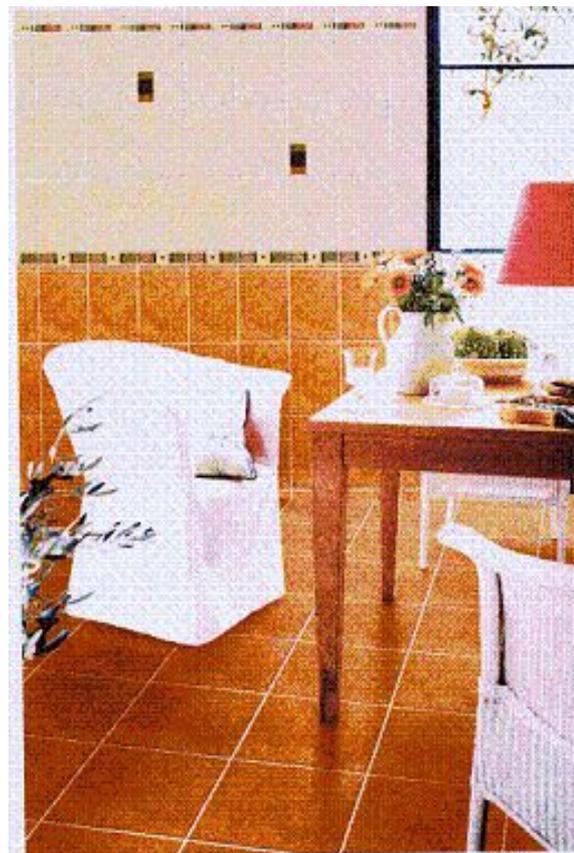
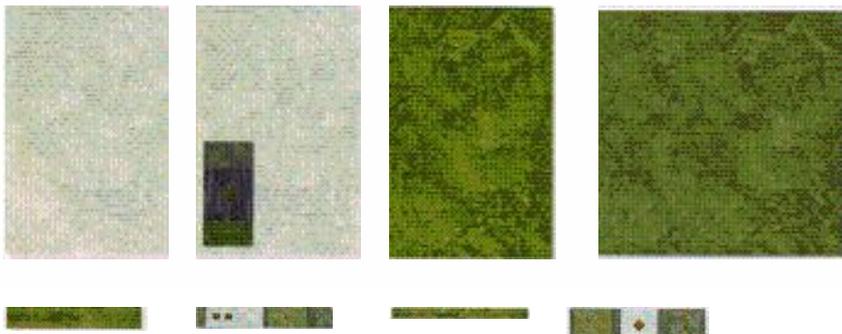
## Коллекция «Кастилия»

Коммерческая группа: «Премиум»

Формат: 20 x 30 см

Цветовые решения: зелёная, жёлтая, голубая, розовая

Комплектация: верх, спутник, пол, декор, бордюр,  
карандаш, уголок



# Облицовочная плитка Новинки «Шахтинская плитка»



## Коллекция «Аврора»

Коммерческая группа: «Премиум»

Формат: 20 x 30 см см

Цветовые решения: розовый, охра, бирюзовый,  
голубой, серый

Комплектация: верх, спутник, пол, декор,  
бордюр



# Облицовочная плитка Новинки «Шахтинская плитка»

**Ш** ШАХТИНСКАЯ  
**ПЛИТКА**

## Коллекция «Валенсия»

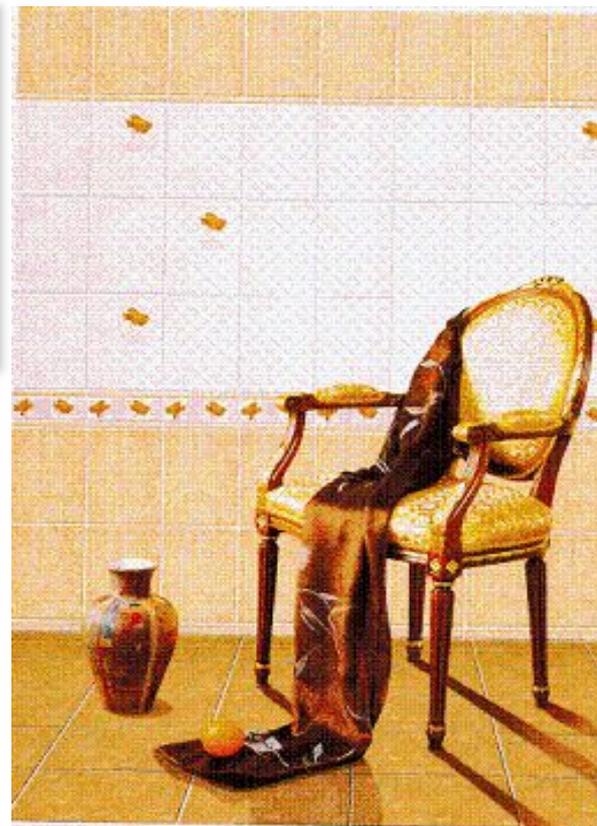
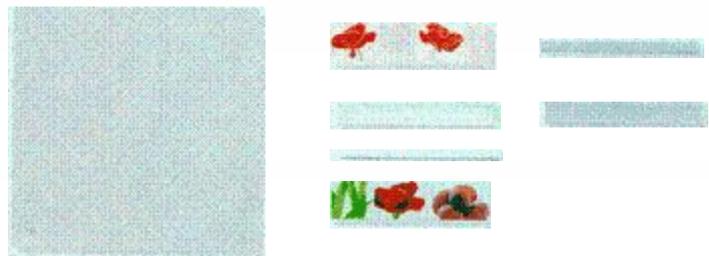
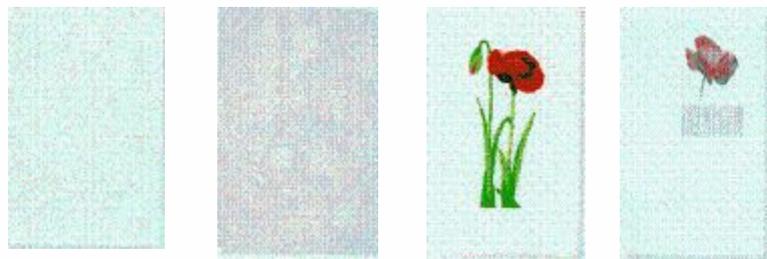
Коммерческая группа: «Премиум»

Формат: 20х30 см

Цветовые решения: голубой, жёлтый

Комплектация: верх, спутник, декор, бордюр,

Карандаш, уголок, пол



# Облицовочная плитка Новинки «Шахтинская плитка»

**Ш** ШАХТИНСКАЯ  
**ПЛИТКА**

## Коллекция «Аквилегия»

Коммерческая группа: «Премиум»

Формат: **20x30 см**

Цветовые решения: **охра, розовый, зелёный**

Комплектация: **верх, спутник, пол, декор, бордюр,  
карандаш, уголок**

Образец (бордовый, оранжевый, синий)



# Облицовочная плитка Новинки «Шахтинская плитка»

**ШАХТИНСКАЯ  
ПЛИТКА**

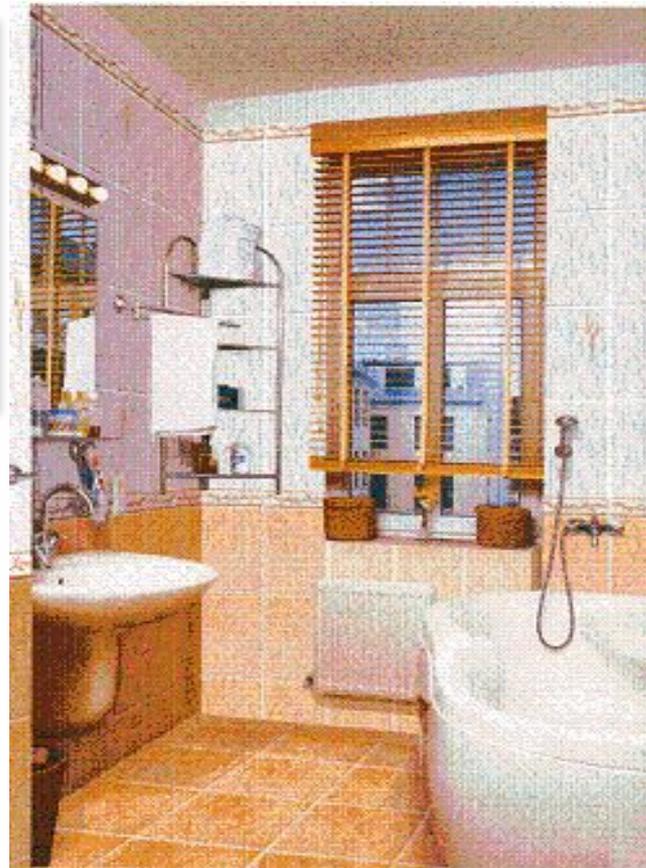
## Коллекция «Лоррена»

Коммерческая группа: «Премиум»

Формат: 20х30 см

Цветовые решения: **белый, жёлтый, розовый,  
голубой**

Комплектация: **верх, декор, карандаш, уголок,  
бордюр, пано**



# Облицовочная плитка Новинки «Шахтинская плитка»

**Ш** ШАХТИНСКАЯ  
**ПЛИТКА**

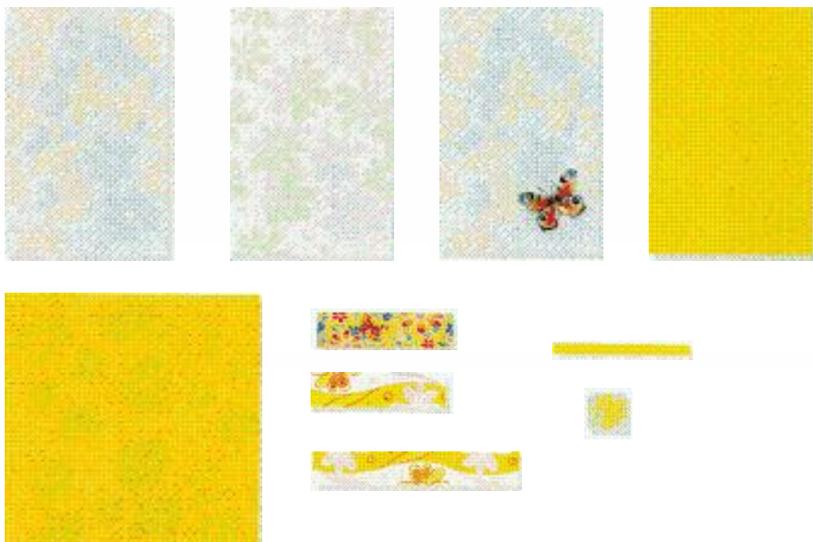
## Коллекция «Флоранс»

Коммерческая группа: «Премиум»

Формат: 20x30 см

Цветовые решения: жёлтый, зелёный, белый,  
голубой, оранжевый

Комплектация: верх, декор, пол, бордюры, карандаш,  
квадрат



# Облицовочная плитка Новинки «Шахтинская плитка»

**ШАХТИНСКАЯ  
ПЛИТКА**

## Коллекция «Пьетра»

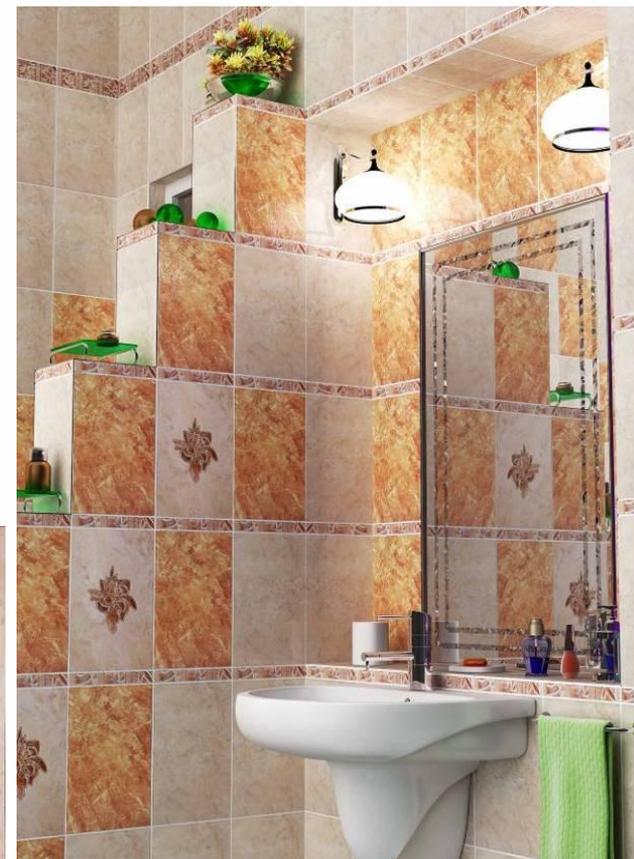
Коммерческая группа: «Премиум»

Формат: **20x30 см**

Цветовые решения: **коралловый, бирюзовый, корич.**

Комплектация: **верх, декор, спутник, пол, бордюр,  
карандаш**

Образец (коралловый)



# Облицовочная плитка Новинки «Шахтинская плитка»

**ШАХТИНСКАЯ  
ПЛИТКА**

## Коллекция «Северина»

Коммерческая группа: «Премиум»

Формат: 20x30 см

Цветовые решения: **оранжевый, изумрудный, фиолет.**

Комплектация: **верх, спутник, пол, декор, бордюр, карандаш**

Образец (оранжевый цвет):



# Сертификаты

---



# Награды

---

**14 ноября 2001 года в Москве по итогам всероссийского Конкурса «100 лучших товаров России» заводу был вручён Диплом Лауреата Программы в номинации «Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен». Госстандарт признал Шахтинскую плитку лучшим образцом российского товара на рынке отечественной керамической плитки.**



**2002 г - Компания «Стройфарфор» — обладатель  
Золотого Знака качества «Российская Марка»**



**2002 г - Компания «Стройфарфор» — лучшее российское  
предприятие**

**2003 г - Компания «Стройфарфор» — двойной обладатель Золотого Знака  
качества «Российская Марка»**

# Награды



Шахтинская плитка включена  
Госстандартом в список  
100 лучших товаров России



«Стройфарфор» — обладатель  
Золотого Знака качества  
«Российская Марка»



«Стройфарфор» — двойной  
обладатель Золотого Знака  
качества «Российская Марка»



«Стройфарфор» — лучшее  
русское предприятие

## **Планы на будущее**

---

**В ближайшее время завод планирует:**

- **Выход на международный рынок**
- **Запуск производства в Италии**

**Цель нашей компании – расширить складскую программу до полного ассортимента коллекционной керамической плитки и до конца 2008г. удвоить объем сбыта Шахтинской плитки**

443022, г. Самара  
Заводское шоссе, 13Б, оф. 502  
т/ф (846) 276 - 19 -91 (92, 93, 94)  
e-mail: [samara@td-avantage.ru](mailto:samara@td-avantage.ru)  
[www.td-avantage.ru](http://www.td-avantage.ru)

**Наша цель - построение долгосрочных  
партнерских отношений!**