



# ПластФактор

ПЕРВЫЙ РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ  
МОДУЛЬНЫХ НАПОЛЬНЫХ ПВХ-ПОКРЫТИЙ

**БЕЗОПАСНОСТЬ И КОМФОРТ!**

ГАРАНТИЯ  
КАЧЕСТВА ОТ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЯ



# CANAL

ДЛЯ АВТОМОЕК -  
ДЛЯ ПРАЧЕЧНЫХ -  
ДЛЯ МОЕЧНЫХ ЦЕХОВ -  
ДЛЯ ПАНТОНОВ -

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ



**ПластФактор**

**ПЕРВЫЙ РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ МОДУЛЬНЫХ НАПОЛЬНЫХ ПВХ - ПОКРЫТИЙ**

#### **О КОМПАНИИ:**

Предприятие **«ПластФактор»** основано в 1995 году. Головной офис и производство находятся в Ростове-на-Дону, также у компании есть филиал в Москве. На предприятии работают более 50 человек.

Компания **«ПластФактор»** — первый в России производитель модульных напольных покрытий из первичного ПВХ.

Миссия компании — помогать людям создавать прочный и надежный пол самым быстрым способом.

**«ПластФактор»** — клиентоориентированная, динамично развивающаяся компания. Мы постоянно совершенствуем свой продукт, чтобы он всегда оставался современным и комфортным для Вас.

Качество напольных покрытий подтверждено необходимыми сертификатами и лицензиями. Многие проектировщики и строители уже оценили качество наших модульных напольных покрытий.

Продукция ООО «ПластФактор» эксплуатируется на объектах таких компаний, как ООО «Аэроэкспресс» (г. Москва), сеть магазинов «Магнит» (Россия), гипермаркет «Лента» (г. Краснодар), ЗАО «Урал-Пресс» (г. Екатеринбург), ТРЦ «Мега» (Ростовская обл.), Johnson Controls (г. Тольятти), Прохоровский комбикормовый завод (Белгородская обл.), ОАО «Невские сыры» (г. Санкт-Петербург), ТВЦ «Тишинка» (г. Москва), сеть супермаркетов «Перекрёсток» (г. Москва, г. Ростов-на-Дону), сеть магазинов «Дикси» (г. Москва).

Также напольные покрытия «ПластФактор» эксплуатируются на Олимпийском объекте — Крытом конькобежном центре «Адлер-Арена». Успешно завершены поставки покрытия на Центральный стадион «Фишт» (г. Сочи).

Продукцию ООО «ПластФактор» реализуют более 173 компаний-партнеров в городах: Москва, Санкт-Петербург, Новосибирск, Нижний Новгород, Иркутск и других.



#### **ЭКОЛОГИЧНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ**

В состав пластика ПВХ для изготовления напольных покрытий входят только безопасные компоненты, разрешенные к использованию на территории России.

- **Полимер (смола) ПВХ** — продукт синтеза из нефти и каменной соли.
- **Пластификатор ДОФ (диоктилфталат)** — который обладает пониженной летучестью (то есть остается в плитке, а не испаряется, выделяя неприятный резкий запах).
- **Стабилизаторы** — кальций-цинковые стабилизаторы являются нетоксичными, они входят в состав медицинских пластикатов и разрешены в Европе. Стабилизаторы, содержащие свинец, не используются.
- **Наполнители** — мел, который является нетоксичным продуктом, входит, например, в состав зубных паст.
- **Антипирены (добавки, снижающие горючесть)** — используются только нетоксичные и неорганические.
- **Пигменты** — для окрашивания используются нетоксичные пигменты или суперконцентраты красителей.

Компания **«ПластФактор»** прошла добровольную сертификацию напольных покрытий и получила сертификат соответствия Роспотребнадзора, подтверждающий, что покрытия допускаются к использованию в жилых, общественных и промышленных помещениях.

# «ПластФактор»

## МЫ ГАРАНТИРУЕМ ПРОЧНОСТЬ!

Назначение.....	4
Преимущества.....	4
Экологичность и сертификаты.....	4
Таблица химической устойчивости.....	5
Основные характеристики модульного покрытия Canal .....	5
Инструменты для монтажа покрытия Canal .....	6
Монтаж.....	6
Уход за покрытием.....	8
Ремонт.....	8
Хранение.....	8
Гарантии.....	9

## Назначение

**Напольное покрытие Canal** — это прочное и износостойкое модульное ПВХ-покрытие для помещений, подверженных длительному воздействию воды, но в которых необходимо отсутствие луж: автомойки, моечные цеха, прачечные и т.д.

Благодаря дренажной системе модулей, поверхность пола остается практически сухой, а антискользящая фактура делает покрытие безопасным для людей.

**Материал изготовления покрытия** — химически инертный, устойчивый к маслам и бензину, прочный ПВХ.

Высокая прочность материала и большая толщина модуля покрытия (12 мм) обеспечивают его надежность и износостойкость.

### Сфера применения:

- автомойки
- моечные и производственные цеха
- прачечные

## Преимущества покрытия

- **Половицы Canal** оборудованы дренажной системой, позволяющей воде и другим жидкостям стекать в отверстия на поверхности плитки и свободно протекать под покрытием до слива.

- С нижней стороны плитки оборудованы упорами, позволяющими выдерживать значительные нагрузки без остаточных деформаций.

- Жесткость и толщина материала подобраны таким образом, чтобы по поверхности можно было перемещаться транспорту на пневматических шинах.

- Модули покрытия **Canal** чрезвычайно легко собираются и разбираются, что позволяет обслуживать зону, находящуюся под покрытием, и прочищать дренажную систему в случае необходимости.

- **Покрытие Canal сохраняет все преимущества универсальных покрытий:** высокая устойчивость к истиранию; устойчивость к ударным и статическим нагрузкам; химическая устойчивость; шумопоглощение; предотвращение пылеобразования; простота и скорость монтажа; надежность и низкая стоимость эксплуатации; травмобезопасность.

## Экологичность и сертификаты

Напольное покрытие **Canal** изготовлено из экологически чистого первичного ПВХ без содержания свинца. Покрытие имеет санитарно-эпидемиологическое заключение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека и пригодно для использования во всех типах помещений (промышленные, коммерческие, торговые, общественные и др.)

Сертификат соответствия на продукцию ООО «ПластФактор» свидетельствует о пожарной безопасности покрытий.

Степень пожаробезопасности модульных напольных покрытий: Г2, В2, Д2, Т2, КМ3.

## Таблица химической устойчивости

Название вещества	Концентрация макс., %	Устойчивость
<b>Кислоты в т.ч.:</b>		
азотная	50	устойчиво
азотная	70	устойчиво к брызгам и кратковременному воздействию
серная	50	устойчиво
серная	70	устойчиво к брызгам и кратковременному воздействию
соляная	30	устойчиво
<b>Щелочи, в т.ч.:</b>		
гидроксид натрия	15	устойчиво
гидроксид натрия	25	устойчиво к брызгам и кратковременному воздействию
гидроксид натрия	50	устойчиво к брызгам и кратковременному воздействию
ацетон	100	неустойчиво
<b>Спирты в т.ч.:</b>		
метилловый	50	устойчиво
этиловый	50	устойчиво
этиловый эфир	100	устойчиво
водный раствор аммиака	концентрированный	устойчиво
бензин		устойчиво
машинные масла	50	устойчиво
мочевина	концентрированный	устойчиво

## Основные характеристики модульного покрытия Canal

Половицы Canal выдерживают статическую нагрузку 30 тонн на 1 м<sup>2</sup>.

### Технические характеристики модульного покрытия Canal

Тип замка: «Т-образный» / рис.1



рис.1

Размер модуля: 375 x 375 мм

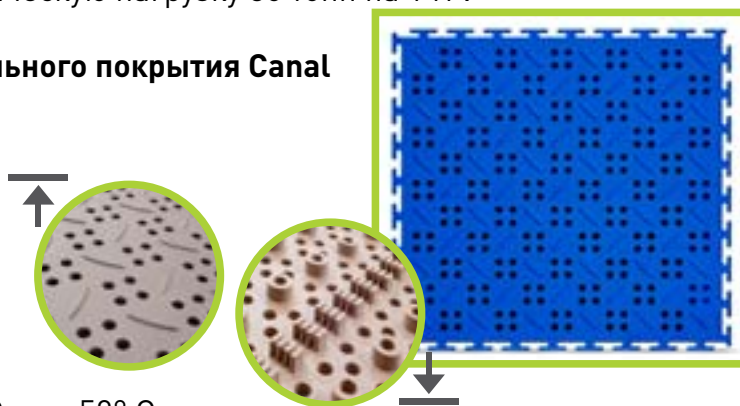
Толщина модуля: 12 мм

Твердость: 90-94 ед. ШорА

Удлинение до разрыва: 200%

Температура эксплуатации: от -15 °С до +50° С

Электрическое сопротивление: 3 x 10<sup>11</sup> Ом по EN 1081





## Инструменты для монтажа покрытия Canal

**Для монтажа модульных напольных покрытий из ПВХ используются следующие инструменты:**

1. киянка
2. столярный нож или электрический лобзик
3. наколенники (рекомендуются при укладке более 100м<sup>2</sup> покрытия)
4. рулетка
5. угольник строительный



## Монтаж

**Покрытие Canal предназначено для эксплуатации исключительно внутри помещений.**

Монтаж модульного напольного покрытия **Canal** необходимо производить при температуре помещения, в котором оно будет эксплуатироваться (от -15 °С до +50 °С). Перед монтажом покрытие должно быть выдержано при температуре помещения в течение 48 часов. При той же температуре рекомендуется проводить установку. Это необходимо для устранения возможных отклонений размеров модулей в результате теплового расширения, что может затруднить сборку покрытия.

### **Подготовка основания:**

Благодаря системе взаимного сцепления модулей, перед укладкой покрытия Canal требуется весьма незначительная подготовка основания. Отсутствует необходимость в удалении старого наливного покрытия, герметика, краски, клея, масляных пятен и других возможных загрязнителей.

### **Перед укладкой модулей необходимо:**

- Удалить из основания выступающие элементы, такие как металлические дюбели, волосы, наплывы и прочие, если таковые имеются.
- Заполнить прочным цементирующим раствором имеющиеся пустоты, отверстия, трещины и прочее.

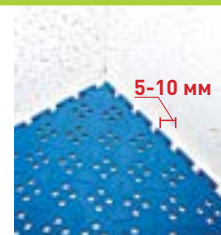
- Собрать пылесосом или тщательно смести с пола оставшиеся загрязнения, такие как песок, стружка, строительный мусор.

- Поскольку покрытие предназначено для влажных зон, то основание перед укладкой половиц рекомендуется обработать химическим антибактериальным раствором.

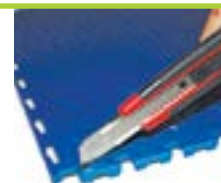
**Укладку модулей следует начинать из угла помещения, постепенно покрывая им всю необходимую площадь**

1. Возле стен рекомендуется оставлять **зазор 5-10 мм** для компенсации теплового расширения материала при изменении температуры внутри помещения.

В дальнейшем зазор может быть закрыт плинтусом.



2. При необходимости, у половиц, примыкающих к стене, отрезаются замковые элементы острым **столярным ножом** или электрическим лобзиком. Подрезка производится и для подгонки покрытия по размерам помещения. При подрезании нужно не забывать оставлять тепловой зазор 5-10 мм между стеной и краем покрытия.



3. Для верной стыковки половиц, следует уложить модули и, **надавливая пальцем**, состыковать угловые элементы замков половиц. Затем, ударами **резиновой киянки** состыковать остальные элементы, продвигаясь в направлении от угла половицы к её краям.



**Нанесение разметки.** На поверхность покрытия **Canal** возможно нанесение разметочных полос с помощью универсальной двухкомпонентной полиуретан-акриловой однослойной грунт-эмали (например, грунт-эмаль PE 40- XXXX/0 компании Lankwitzer, следуя инструкции по применению).

## Уход за покрытием

- Регулярно с покрытия необходимо удалять песок, металлическую стружку, строительный мусор, пролитые масла и прочие крупные загрязнения.

- Использование поломоечной машины – без ограничения.

- Для ухода за покрытием можно использовать специальные средства для мытья полов, либо раствор стирального порошка. В случае наличия масляных пятен, следует использовать обезжиривающие моющие средства.

- Половицы Canal разбираются также быстро, как и собираются. Это позволяет легко обслуживать зону, находящуюся под покрытием, и прочищать дренажную систему в случае необходимости.

Данные рекомендации выработаны на основании собственных исследований и полученных результатов эксплуатации нашего покрытия потребителями в течение длительного периода времени.

## Ремонт

Конструкция модульного напольного **покрытия Canal** позволяет заменить поврежденные элементы без смещения и удаления соседних.

### **При повреждении покрытия:**

- Демонтировать поврежденную плитку
- Очистить основание пола
- Установить новую плитку

Таким образом, при необходимости ремонта напольного ПВХ-покрытия, он осуществляется за считанные минуты заменой поврежденной плитки на новую.

## Хранение

Для предотвращения повреждения напольного ПВХ-покрытия необходимо его надлежащее хранение и бережное обращение с плиткой в упаковке. Складское помещение должно быть сухим и защищенным от попадания прямых солнечных лучей. Для защиты от влияния атмосферы плитка должна храниться в помещении на ровном чистом и сухом полу.

**Температура хранения на складе должна быть от 0° С до +30 °С.**

**Модульное напольное покрытие из ПВХ рекомендуется хранить горизонтально.**



## Гарантии

**ООО «ПластФактор»** гарантирует, что напольное покрытие **Canal**, установленное и эксплуатируемое в соответствии с рекомендациями производителя, не будет иметь производственных дефектов и сохранит заявленные производителем эксплуатационные характеристики в течение 5 (пяти) лет с момента первоначальной установки.

### Гарантия предоставляется на следующих условиях:

- Претензии на замену поврежденных изделий будут рассмотрены только будучи отправленными по адресу ООО «ПластФактор» в письменном виде в течение гарантийного срока и не позднее 30 дней с момента обнаружения дефектов.
- Замена поврежденных половиц будет осуществлена только после инспекции поврежденных изделий. В случае запроса, потребитель должен обеспечить уполномоченному представителю ООО «ПластФактор» доступ для осмотра и проверки поврежденного покрытия, основания и условий его эксплуатации.

### Не принимаются претензии на:

- Появление на поверхности покрытия пятен, образованных битумной смолой, маслами, клеями, красками и прочими пятнообразующими веществами.
- Появление повреждений, связанных с регулярным либо длительным воздействием на покрытие растворителей, щелочей или кислот.
- Появление на поверхности покрытия порезов, проколов, царапин, глубоких локальных протертостей, прожженных пятен, продавленностей от повреждений, связанных с аномальными нагрузками на поверхность покрытия.
- Поражение грибом или плесенью основы пола, находящейся под покрытием.
- Появление дефектов у половиц, находящихся под воздействием нагрева от элементов отопления, прямого солнечного света и пр., которые укладывались без использования клея в соответствии с инструкцией по монтажу и эксплуатации покрытий.
- Повреждения половиц, установленных поверх глубоких дефектов основы, заделанных гипсом или иными непрочными шпатлевками.
- Половицы должны проверяться на наличие видимых дефектов до и во время укладки. Половицы, установленные несмотря на наличие видимых дефектов, замене не подлежат.



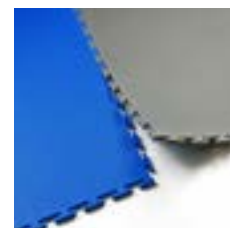


## Линейка ПВХ-покрытий компании «ПластФактор»

### SENSOR

- цеха, склады
- производственные помещения
- гаражи

Sensor — это прочное, износостойкое и надежное модульное напольное ПВХ-покрытие для помещений с высокой степенью нагрузки. Высокая прочность материала и большая толщина модуля покрытия (7 мм и 5 мм) обеспечивают его надежность и износостойкость.



### SENSOR SECRET

- производственные цеха
- склады
- торговые помещения

Влагонепроницаемое модульное напольное покрытие со скрытыми замковыми элементами.

Плитка собирается по системе «пазл». Снизу элементы крепятся по замковой схеме «ласточкин хвост», а закрывают «швы» ровные края покрытия. «Лицевая» сторона плитки имеет строгую квадратную форму.



### FACTOR SPORT

- спортивные залы
- фитнес-клубы

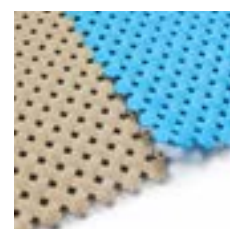
Благодаря мягким эластичным бугоркам и толщине 14 мм, обладает высокими амортизационными свойствами. Антискользящее и травмобезопасное покрытие, которое идеально подходит для занятий фитнесом, аэробикой, а также детских физкультурных занятий.



### AQUA

- зоны вокруг бассейнов
- душевые

Напольное антискользящее покрытие предназначено для эксплуатации во влажных пешеходных зонах: вокруг бассейнов, в душевых, саунах, ванных комнатах и т. д. Оно представляет собой половицы, оборудованные дренажной системой, позволяющей воде стекать в отверстия на поверхности плитки и протекать под покрытием до слива.



### ОПТИМА

- входные группы любых помещений

Современное и эффективное решение проблемы защиты помещений от уличной грязи. Поверхность покрытия включает как жесткие выступы, так и мягкие подвижные ворсинки, обеспечивающие высокую степень очистки обуви. Система дренажа обеспечивает свободное протекание воды, вентиляцию поверхности пола и её быстрое высыхание.

Данное покрытие не позволяет проваливаться внутрь тонким каблукам.





## ПластФактор

ПЕРВЫЙ РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ  
МОДУЛЬНЫХ НАПОЛЬНЫХ ПВХ-ПОКРЫТИЙ

**ООО «ПластФактор»**  
**[www.plastfactor.ru](http://www.plastfactor.ru)**  
**e-mail:[office@plastfactor.ru](mailto:office@plastfactor.ru)**

# CANAL

**Производство  
и головной офис:**  
344091, г.Ростов-на-Дону  
Территория завода ГПЗ-10  
ул. Пескова, 1  
тел.: + 7 (863) 303 20 42  
+ 7 (863) 244 49 45  
+ 7 (863) 244 62 26

**Филиал в Москве:**  
117105, г. Москва  
МКАД 31 км, Востряковский  
проезд, д. 10Б, строение 2,  
оф. 301,  
здание БЦ "Элит Кроус Групп"  
тел.: +7 (495) 565 36 11  
+7 (495) 781 80 88