



ПластФактор



ПЕРВЫЙ РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
МОДУЛЬНЫХ НАПОЛЬНЫХ ПВХ-ПОКРЫТИЙ

ГРЯЗЬ ОСТАНЕТСЯ ЗА ДВЕРЬЮ!

ГАРАНТИЯ
КАЧЕСТВА ОТ
ПРОИЗВОДИТЕЛЯ



для БИЗНЕС-ЦЕНТРОВ -
для ТОРГОВЫХ КОМПЛЕКСОВ -
для БОЛЬНИЦ -
для САНАТОРИЕВ -
для УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ -
для ОРГАНИЗАЦИЙ -
для ОФИСОВ -

ОРТИМА

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

Назначение

Серия грязезащитных модульных покрытий Optima – это современное и эффективное решение проблемы защиты помещений от уличной грязи.

Материал, из которого изготавливают модули, устойчив к агрессивным составляющим городской грязи. Надежность покрытия позволяет эксплуатировать его в местах с большим потоком людей.

Грязезащитное покрытие предназначено для сбора и задержания крупной грязи с подошв посетителей непосредственно перед входом в помещение.

Легкая и надежная сборка покрытия на месте работы обеспечивается уникальной системой крепления с жесткими фиксаторами, а для обрамления грязезащитного ковра предусмотрены пластиковые канты, предотвращающие сминание краев готового изделия.

Двустороннее покрытие Optima Duos – запатентованная разработка компании «ПластФактор», которая не имеет аналогов. У этого покрытия нет изнаночной стороны — обе его поверхности одинаково эффективно очищают обувь от грязи. Тем самым вдвое увеличивается срок службы.

Сфера применения:

- входные группы любых помещений

Преимущества покрытия

- высокая степень очистки обуви (1 м² покрытия задерживает до 9 кг грязи)
- простота монтажа и демонтажа покрытия
- устойчивость к агрессивным составляющим городской грязи
- износостойкость и надежность покрытия
- оптимальное сцепление с полом
- быстрое высыхание пола под покрытием, благодаря вентиляции
- система «антикаблук» не позволяет проваливаться внутрь тонким каблукам

Экологичность и сертификаты

Напольные покрытия серии Optima изготовлены 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.)

Модули грязезащитного покрытия Optima соответствуют требованиям нормативных документов РФ (ГОСТ Р 50962-96), что подтверждено Добровольным сертификатом соответствия и Декларацией о соответствии.

Таблица химической устойчивости

Название вещества	Концентрация макс., %	Устойчивость
Кислоты в т.ч.:		
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
Щелочи, в т.ч.:		
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
Спирты в т.ч.:		
метиловый	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 Optima

Технические характеристики:

Тип замка - «гвоздики» / рис.1



рис.1

Размер модуля: 250x250мм,

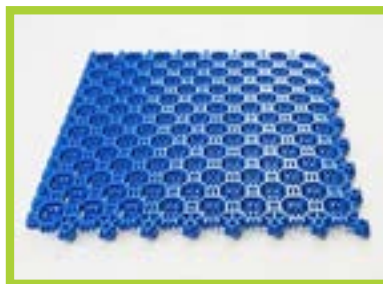
125x125 мм, 62,5x62,5 мм

Толщина модуля: 16 мм, 9 мм

Твердость: 70-77 ед. ШорА

Удлинение до разрыва: 340%

Электрическое сопротивление: 3×10^{11} Ом по EN 1081.



Инструменты для монтажа покрытия Optima

Для монтажа модульных напольных покрытий из ПВХ используются следующие инструменты:

1. киянка
2. столярный нож
3. наколенники (рекомендуются при укладке более 100 м² покрытия)
4. рулетка
5. угольник строительный



Монтаж

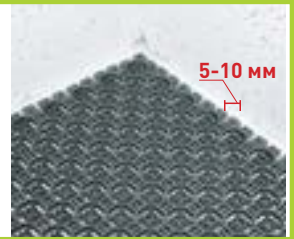
Собирать покрытие лучше непосредственно на месте его эксплуатации. Модули сконструированы таким образом, что их стыковка производится легким ударом киянки.

Для верной сборки достаточно соблюдать одно простое правило:
все модули должны укладываться углом с фиксатором в одном направлении.

Подготовка основания:

покрытие укладывается на любую ровную твердую поверхность.

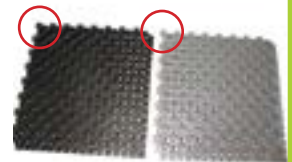
1. Если предполагается примыкание покрытия к стене, то рекомендуется оставлять **зазор 5-10 мм** возле стен для компенсации теплового расширения материала при изменении температуры внутри помещения.



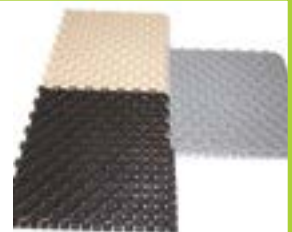
2. Если необходимо уменьшить размеры грязезащитного коврика, то модули можно обрезать с помощью **острого ножа**. Но тогда невозможно будет прикрепить к коврику канты!



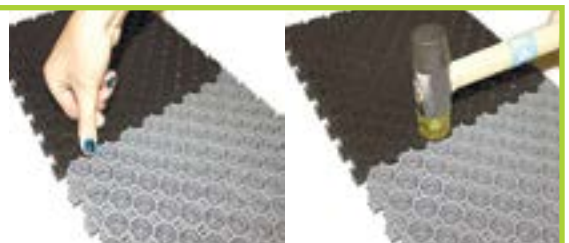
3. При укладке модули покрытия должны быть сориентированы таким образом, чтобы углы с фиксатором были **направлены в одну сторону**.



4. Замки покрытия спроектированы таким образом, что половицы можно укладывать **со смещением друг относительно друга**, кратным расстоянию между элементами замка.



5. 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.



6. Аналогичным образом крепятся канты: необходимо совместить фиксаторы **модуля с кантами**, состыковать угловой замковый элемент и с помощью **киянки** состыковать остальные фиксаторы.



Сроки укладки 1 час работы * 1 человек = 15 м² собранного покрытия.

Уход за покрытием

- Покрытие легко в уборке: для очистки ковра его достаточно скатать в рулон, не разбирая плиток и не перегибая его на стыках между модулями.
- После очистки покрытия Optima нужно обратить внимание на то, что грязезащитный ковер должен быть уложен лицевой стороной вверх.
- Покрытие Optima Duos можно использовать с двух сторон. В случае необходимости достаточно перевернуть покрытие другой стороной и продолжить использовать грязезащитный ковер.

Ремонт

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

При повреждении покрытия:

- Демонтировать поврежденную плитку.
- Установить новую плитку.

Таким образом, при необходимости ремонта напольного ПВХ-покрытия, он осуществляется за считанные минуты заменой поврежденного модуля на новый.

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 **Optima**, установленное и эксплуатируемое в соответствии с рекомендациями производителя, не будет иметь дефектов и сохранит заявленные производителем эксплуатационные характеристики в течение 1 (одного) года 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.

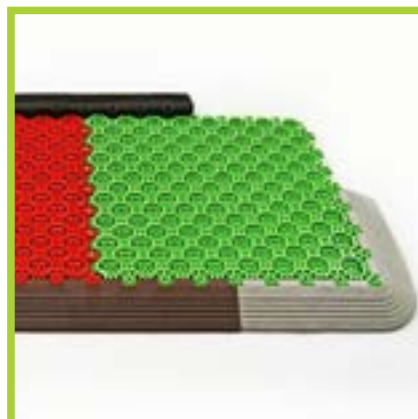
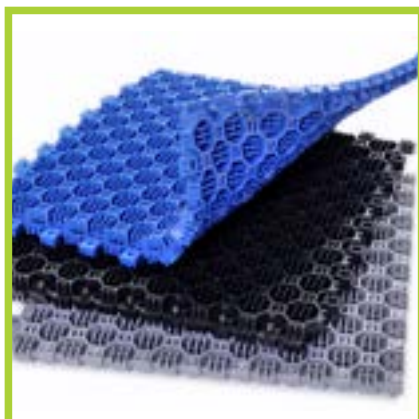
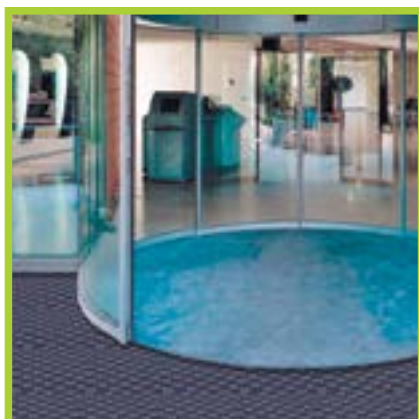
- Появление на поверхности покрытия порезов, проколов, царапин, глубоких локальных протертостей, прожженных пятен, продавленностей от перекатываемых грузов и прочих повреждений, связанных с аномальными нагрузками на поверхность покрытия.

- Поражение грибом или плесенью основы пола, находящейся под покрытием.

- Повреждения половиц, установленных поверх глубоких дефектов основы, заделанных гипсом или иными неппрочными шпатлевками.

- Половицы должны проверяться на наличие видимых дефектов до и во время укладки. Половицы, установленные несмотря на наличие видимых дефектов, замене не подлежат.



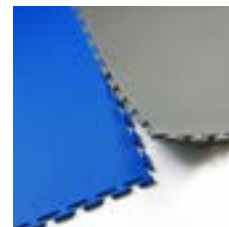


Линейка ПВХ-покрытий компании «ПластФактор»

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.



CANAL

- автомойки
- моечные цеха

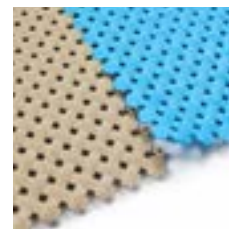
Покрытие предназначено для «влажных» зон, в которых необходимо отсутствие луж и комфорт для находящихся людей: автомойки, моечные цеха, зоны около бассейнов, душевые и т. д.



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.





ПластФактор

ПЕРВЫЙ РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
МОДУЛЬНЫХ НАПОЛЬНЫХ ПВХ-ПОКРЫТИЙ

ООО «ПластФактор»
www.plastfactor.ru
e-mail:office@plastfactor.ru

ОРТИМА

**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