



**UNION**  
POLYMERS

**ТРАВМОБЕЗОПАСНОЕ ПОКРЫТИЕ  
ИЗ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ**



## ОПИСАНИЕ

**ТРАВМОБЕЗОПАСНОЕ БЕСШОВНОЕ ПОКРЫТИЕ ИЗ  
РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ UNION™ POLYMERS**

Толщина 10-45 мм. Для детских и спортивных площадок, стадионов, беговых дорожек, входных групп

# ОПИСАНИЕ

## ТРАВМОБЕЗОПАСНОЕ БЕСШОВНОЕ ПОКРЫТИЕ ИЗ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ UNION™ POLYMERS

[ЗАКАЗАТЬ](#)

[Проконсультироваться WhatsApp](#)



### НАЗНАЧЕНИЕ

Покрытие представляет собой травмобезопасное покрытие на основе резиновой крошки и полиуретанового связующего, применяемое для детских игровых площадок; для уличных спортивных площадок; для беговых дорожек; для спортивных залов, теннисных кортов; для конюшен, денников, коневозок и коровников; для открытых палуб судов, яхт, теплоходов; для входных групп и лестниц.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

1. Травмобезопасность - резиновое покрытие амортизирует удары при падении. Падение на резиновое покрытие не приводит к ссадинам и травмам. Покрытие не крошится, и в нем полностью отсутствуют материалы вредные для здоровья. Такое сочетание

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА

1. Травмобезопасность;
2. Экологичность;
3. Износостойкость;
4. Гигиеничность;
5. Устойчивость
6. Антискользящий эффект;
7. Водопроницаемость;
8. Диэлектричность;
9. Простота укладки;
10. Легкость ухода;
11. Долговечность

### Наши контакты

8-800-551-30-34

8-495-128-10-34

8-952-849-07-52

[info@unionpolymers.ru](mailto:info@unionpolymers.ru)

[Unionpolymers.ru](http://Unionpolymers.ru)

характеристик делает резиновые покрытия очень популярным видом покрытий.

2. Нескользящая поверхность – за счет упругости и отсутствие скольжения обеспечивается защита от сильных падений, плотное сцепление ног спортсмена с покрытием;
3. Доступность - приемлемая цена покрытия и хорошее качество, а так же экономичность в укладке, уходе и использовании, позволяет рационально использовать выделяемые денежные средства.
4. Высокая упругость и эластичность – обеспечивает комфорт при ходьбе и беге;
5. Устойчивость к воздействию химических реагентов, таких как машинное масло, бензин, моющие средства;
6. Долговечность, стойкость к истиранию - сохраняют привлекательный вид на протяжении длительного периода времени
7. Антистатичность покрытия позволяет не бояться разрядов статического электричества;
8. Стойкость к перепадам температур – в том числе и морозостойкость до  $-45^{\circ}\text{C}$ ; всесезонность;
9. Поглощаемость шумов;
10. Не дает усадки;
11. Не требует нанесения каких-либо защитных покрытий или составов;
12. Простота ухода и ремонта, а за счет отсутствия швов так же легко ремонтируются и обслуживаются;
13. Экологичность – покрытия при эксплуатации не оказывает вредного воздействия на окружающую среду, не образуют токсические соединения в воздушной среде и сточных водах в присутствии других веществ и факторов при температуре окружающей среды;
14. Красота и эстетичность - бесшовное резиновое покрытие производится в широкой цветовой гамме, возможно сочетание различных цветов в пределах одной площадки в любых конфигурациях. Технология позволяет дополнять покрытие цветными вставками в виде ярких рисунков и узоров. водонепроницаемое, на покрытии не стоят лужи даже после дождя. В отличие от бесшовного покрытия резиновые плитки более плотные, плохо пропускают воду, на покрытии не стоят лужи, вода с такого покрытия уходит в стыки;
15. Гигиеничность: бесшовные покрытия не имеют стыков, где могут накапливаться загрязнения, легко моется и чистится практически от любых видов загрязнений;

16. Не требует идеального выравнивания основания: все неровности могут быть скомпенсированы различной толщиной покрытия на разных его участках;
17. Бесшовные покрытия можно использовать для укладки на площадках любой формы и с любым основанием- может быть уложено как на твердое основание (асфальт или бетон), так и на подготовленное полу-жесткое основание — слой уплотненного щебня и гранитного отсева, но в этом случае толщина покрытия должны быть не менее 15 мм.;
18. Бесшовное покрытие более устойчиво к вандализму. Покрытия невероятно устойчивы к порезам (конькам, шипам, шпилькам). За счет своей эластичности порезы и задиры резинового покрытию не страшны, мгновенно «затягиваются»

## **СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ**

- Детские площадки и детские садики
- Спортивные объекты и сооружения: спортивные площадки, стадионы, беговые дорожки, катки, тренажерные залы и фитнес центры
- Устройство напольных покрытий в гаражах
- Промышленные помещения
- Зоны вокруг бассейна
- Ландшафтный дизайн
- Содержание животных (конюшни и фермы)
- Парки и тротуарные дорожки
- Придомовые территории загородных домов, частный сектор
- Входные зоны, ступеньки и пороги, лестницы, пандусы
- Травмоопасные участки

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ
Прочность при разрыве, МПа	1,5 – 2,0
Относительное удлинение при разрыве, %	15,0 – 20,0
Прочность сцепления покрытия с бетонным основанием, МПа	0,15 – 0, 25
Истираемость, г/см <sup>2</sup>	0,3 – 0,7
Твердость по Шору А	20 – 30
Восстанавливаемость, %	85 – 95

## ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Пешая нагрузка на бесшовное покрытие из резиновой крошки разрешается не ранее чем через 24 часа с момента укладки, полная нагрузка – не ранее чем через 72 часа с момента укладки.

Покрытие предназначено для занятий профессиональными и любительскими видами спорта, в которых не используются обувь с шипами и лыжные палки, которые могут нанести механические повреждения покрытия. Покрытие можно использовать в качестве основания под зимние катки, но только там, где нет вероятности эксплуатации катка в период оттаивания льда и оголения покрытия. Это может вызвать повреждения покрытия, поэтому при устройстве катка необходимо устройство снеговой подушки толщиной 10 см. Покрытие не предназначено для эксплуатации в качестве основания по зимние виды автоспорта, где используются шипованные покрышки. На покрытии не разрешается разведение костров и проведение газо-электросварочных работ.

Правила ухода за покрытием:

Покрытие является износостойким и устойчивым к холоду, жаре, атмосферным воздействиям и не требует специального ухода.

Механический мусор (песок, листья, ветки) убирается с покрытия с помощью мётел, веников, пылесосов или вручную.

Пыль, природная грязь убираются напором воды, например, из шланга.

Рекомендуется мыть площадку жесткой (не металлической) щеткой не реже 1 раза в год с моющим средством типа жидкого мыла для того, чтобы убрать жировые загрязнения и восстановить цвет.

Покрытие не рекомендуется чистить от снега и др. при помощи машин с металлическими щетками, металлических скребков или металлических лопат, которые могут вызвать повреждение покрытия.

Рекомендуется очистка от снега деревянными или пластиковыми лопатами или скребками.

Гарантия на покрытие – 2 (два) года с момента ввода в эксплуатацию, при условии соблюдения данной инструкции.

## Наши контакты:

### Отдел продаж:

8-800-551-30-34

8-495-128-10-34

8-952-849-07-52

### Склад:

8-929-55-44-840



[info@unionpolymers.ru](mailto:info@unionpolymers.ru)

[Unionpolymers.ru](http://Unionpolymers.ru)



### Мы находимся по адресу:

Россия, Московская область, Дзержинский, улица Садовая 24

(55.625247, 37.822748)