

Резиновая плитка из переработанных шин и отходов РТИ



Резиновая плитка и брусчатка – это многофункциональное резиновое покрытие нового поколения, которые отлично подходят для создания травмобезопасного, удобного и комфортного пространства для жизни, спорта и отдыха. Покрытия из резиновой плитки и брусчатка просты в установке, не требуют специальных навыков при монтаже и укладке.

Резиновая плитка и брусчатка обладает прочностью и износостойкостью, обеспечивает защиту от травм и повреждений, предотвращает поскользывание, может быть использована круглый год.

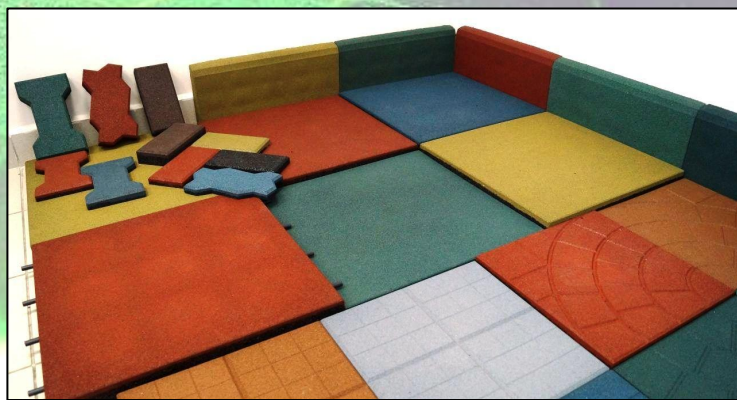


Резиновая плитка производится из вторичного сырья - резиновой крошки, полученной в процессе переработки автомобильных шин. Изготовленная из самого износостойкого материала, резиновая плитка долговечна, неприхотлива в уходе и как продукт рециклинга помогает сберечь ценные природные материалы.

Плитка из резиновой крошки изготавливается из двух основных компонентов. Каждый из этих компонентов придаёт свои свойства покрытию:

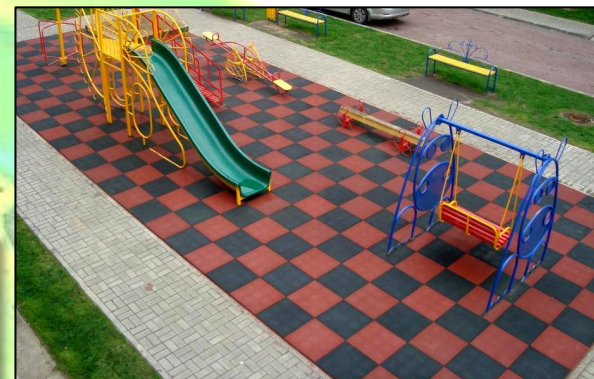
- Резиновая крошка, которую получают при переработке автомобильных покрышек. Она даёт упругость, прочность и долговечность.
- Полиуретановое связующее. Полиуретан имеет высокую эластичность, хорошую адгезию.

Краситель разнообразных оттенков позволит создать яркий, индивидуальный рисунок покрытия .



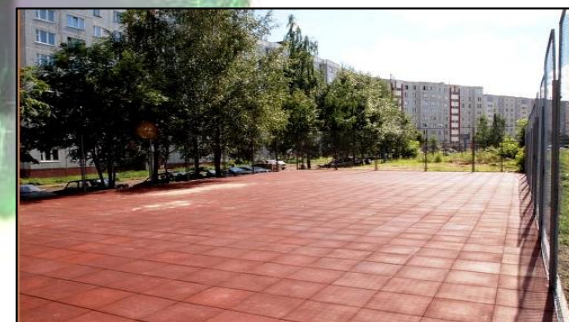
Область применения покрытий из резиновой крошки:

- Открытые спортивные площадки
- Игровые детские площадки
- Дворовые территории
- Террасы
- Зоны вокруг бассейнов, фонтанов
- Пешеходные зоны и дорожки
- Входные зоны (крыльцо, ступени)
- Гаражные помещения



Преимущества продукции перед другими видами покрытий заключается в следующем:

- Плитка из резиновой крошки травмобезопасна.
- Долговечна – срок службы составляет более 10 лет.
- Обладает антискользящими свойствами.
- Имеет отличные эксплуатационные характеристики (высокий уровень прочности, эластичности, гибкости, покрытие не ломается и не крошится).
- Имеет высокую стойкость к повышенной влажности, перепадам температуры.



Очень важный вопрос, который возникает при использовании резиновой плитки – это её безопасность и экологичность. Резиновая плитка соответствует всем нормам и правилам, требованиям и стандартам, которые приняты в России на данный вид резиновой продукции.

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.АТ.79.109493
 Срок действия с 08.07.2015 по 07.07.2018
 № 1883980

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ – рег. № РОСС RU.0001.11АТ.79 Орган по сертификации продукции ООО "Резервир", 117630, Россия, город Москва, ул. Академика Челомея, дом 3, корп. 1, телефон: 4955048938, факс: 4955048938.

ПРОДУКЦИЯ – Покрытия на основе резиновой крошки, т.м. «EcoStep», ТУ 2533-001-4095033-2015. Серийный выпуск: код ОК 003 (ОКП): 25 3000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ ТУ 2533-001-4095033-2015 код ТН ВЭД России: 25 3000

ИЗГОТОВИТЕЛЬ – Общество с ограниченной ответственностью «Экостеп-Офис Центральный» ОГРН 115624000414
 Адрес: 415003, Россия, Самарская область, г. Тольятти, Комсомольское шоссе, д. 42, строение 11, помещение 3003.
 Телефон: +8482255190, факс: +84822558115.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН – Общество с ограниченной ответственностью «Экостеп-Офис Центральный» ОГРН 115624000414.
 Адрес: 415003, Россия, Самарская область, г. Тольятти, Комсомольское шоссе, д. 42, строение 11, помещение 3003.

НА ОСНОВании протокола № 11092-252-196Р от 03.07.2015 года. Испытательной лаборатории ООО «Резервир», аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.21АВ80 срок действия с 21.10.2011 по 21.10.2016 года

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ – Схема сертификации: 3.

Руководитель органа: Г.Л. Дюндюв
 Эксперт: А.Е. Бузалин

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ
 № Д.11.1166.Р.0171

ЗАЯВИТЕЛЬ – Общество с ограниченной ответственностью «Экостеп-Офис Центральный» ОГРН: 115624000414.
 Адрес: 415003, Россия, Самарская область, г. Тольятти, Комсомольское шоссе, д. 42, строение 11, помещение 3003. Телефон: +8482255190, факс: +84822558115.

ИСПЫТАТЕЛЬ – Общество с ограниченной ответственностью «Экостеп-Офис Центральный» ОГРН: 115624000414.
 Адрес: 415003, Россия, Самарская область, г. Тольятти, Комсомольское шоссе, д. 42, строение 11, помещение 3003. Телефон: +8482255190, факс: +84822558115.

ЗАЯВИТЕЛЬ ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ Покрытия на основе резиновой крошки «EcoStep», толщиной от 2 до 50 мм, плотностью от 500 до 1500 кг/м³, выпускаемые по ТУ 2533-001-4095033-2015.

СЕРИЙНЫЙ ВЫПУСК – Код ОК 003 (ОКП): 25 3000
 Код ТН ВЭД России: 25 3000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГУЛАМЕНТОВ) Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (обязательный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ в ред. от 10.07.2012 г. и № 185-ФЗ от 02.07.2013 г.) Производные таблицы 3, 27. Класс пожарной опасности строительных материалов – КМ1 (выполненность по ГОСТ 30403-96 – И2), дымообразующая способность по ГОСТ 12.1.044-89 (п. 4.18) – Д2, токсичность продуктов горения по ГОСТ 12.1.044-89 (п. 4.20) – Т3, распространение пламени по ГОСТ Р 51022-02 (И2).

СИСТЕМА ДЕКЛАРАЦИИ СООТВЕТСТВИЯ – 3.

Протокол сертификационных испытаний № ЦИЛ.85001.2015 от 21.07.2015 г., ИЛ ООО «Псковия Сертификационная Компания», рег. № УПВ-ВК.11890 от 29.04.2015 г.

ИНЫЕ СВЕДЕНИЯ – Не применяется для изделий групп низкого уровня пожарной опасности, а также для изделий системы автоматического дымоудаления и метрологии. Заявитель берет на себя ответственность за соответствие заявленной продукции заявленным характеристикам.

ЗАЯВИТЕЛЬ ЗАЯВИТЕЛЬ ПРОСЬБИТ – При от использовании в соответствии с условиями назначения, заявителем приняты меры по обеспечению соответствия продукции требованиям технического регламента.

СРОК ДЕЙСТВИЯ ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ с 21.07.2015 по 20.07.2018

Уполномоченный ИП: А.А. Гуреева
 М.П. Эксперт: М.П. Эксперт

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ ЗАРЕГИСТРИРОВАНА
 Орган по сертификации ООО «Псковия Сертификационная Компания»
 Адрес: 119004, Москва, ул. Дубининская, 31, к. тел. +7(495) 77-56-49, e-mail: info@pskcert.ru. ОГРН: 111776044502.
 Аттестат: № РОСС RU.0001.118В80 выдан 29.04.2015г. Федеральная служба по аккредитации

М.П. Эксперт: А.А. Гуреева
 М.П. Эксперт: М.П. Эксперт

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭКОЛОГИИ В ВОЛГАДСКОЙ ОБЛАСТИ
 Федеральное бюджетное учреждение «Центр гигиены и экологии в Волгоградской области»
 Адрес: Волгоград, ул. Тополевая, 5
 Тел.: (8482) 20654, 20655, факс: (8482) 20624

Исп. № 3179 от 28.07.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ
 Главный врач ФБУЗ «Центр гигиены и экологии в Волгоградской области»
 А.Н. Крыжовник

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 1026

1. Наименование продукции: Покрытия на основе резиновой крошки «EcoStep».

2. Организация изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «Экостеп-Офис Центральный», 445003, Самарская область, г. Тольятти, Комсомольское шоссе, д. 42, строение 11, помещение 3003.

3. Подлежащее исследованию: Общество с ограниченной ответственностью «Экостеп-Офис Центральный», 445003, Самарская область, г. Тольятти, Комсомольское шоссе, д. 42, строение 11, помещение 3003.

4. Представленные материалы:

- протокол лабораторных исследований Испытательного Центра Сертификатов (Испытательного федерального бюджетного учреждения «Государственный исследовательский центр сертификации, метрологии и испытаний в Волгоградской области» – филиала аккредитации № РОСС – RU.0001.21.АВ.022.ТС.ИЛ.ВУ.11.00А.566 (РОСС RU.0001.21.АВ.022.ТС.ИЛ.ВУ.11.00А.566)), свидетельство об аккредитации № РОСС RU.000105.ГК.10.А.494-0369 от 28.06.2015 г.

5. Область применения продукции: в строительстве.

ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ

Испытания продукции, изготовитель – ООО «Экостеп-Офис Центральный» (Испытательного федерального бюджетного учреждения «Государственный исследовательский центр сертификации, метрологии и испытаний в Волгоградской области» – филиала аккредитации № РОСС – RU.0001.21.АВ.022.ТС.ИЛ.ВУ.11.00А.566 (РОСС RU.0001.21.АВ.022.ТС.ИЛ.ВУ.11.00А.566)), свидетельства об аккредитации № РОСС RU.000105.ГК.10.А.494-0369 от 28.06.2015 г.

Испытания проводились в соответствии с требованиями Технического регламента о требованиях пожарной безопасности (обязательный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ в ред. от 10.07.2012 г. и № 185-ФЗ от 02.07.2013 г.) Производные таблицы 3, 27. Класс пожарной опасности строительных материалов – КМ1 (выполненность по ГОСТ 30403-96 – И2), дымообразующая способность по ГОСТ 12.1.044-89 (п. 4.18) – Д2, токсичность продуктов горения по ГОСТ 12.1.044-89 (п. 4.20) – Т3, распространение пламени по ГОСТ Р 51022-02 (И2).

Испытания проводились в соответствии с требованиями Технического регламента о требованиях пожарной безопасности (обязательный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ в ред. от 10.07.2012 г. и № 185-ФЗ от 02.07.2013 г.) Производные таблицы 3, 27. Класс пожарной опасности строительных материалов – КМ1 (выполненность по ГОСТ 30403-96 – И2), дымообразующая способность по ГОСТ 12.1.044-89 (п. 4.18) – Д2, токсичность продуктов горения по ГОСТ 12.1.044-89 (п. 4.20) – Т3, распространение пламени по ГОСТ Р 51022-02 (И2).

Испытания проводились в соответствии с требованиями Технического регламента о требованиях пожарной безопасности (обязательный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ в ред. от 10.07.2012 г. и № 185-ФЗ от 02.07.2013 г.) Производные таблицы 3, 27. Класс пожарной опасности строительных материалов – КМ1 (выполненность по ГОСТ 30403-96 – И2), дымообразующая способность по ГОСТ 12.1.044-89 (п. 4.18) – Д2, токсичность продуктов горения по ГОСТ 12.1.044-89 (п. 4.20) – Т3, распространение пламени по ГОСТ Р 51022-02 (И2).

Выводы

На основании результатов испытаний представленной документации, данных лабораторных исследований, покрытия на основе резиновой крошки «EcoStep» (ТУ 2533-001-4095033-2015), могут использоваться в строительстве.

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, упаковки, маркировки лабораторного контроля продукции в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, государственным стандартом Российской Федерации и техническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-гигиеническому надзору (контролю), требованиям нормативно-технической документации (ТУ 2533-001-4095033-2015) и эксплуатационной документации.

Эксперт – врач ФБУЗ «Центр гигиены и экологии в Волгоградской области»
 Д.Д. Осипченко



Указом Президента Российской Федерации от 05.01.2016 г. № 7 «О проведении в Российской Федерации Года экологии» 2017 год в России объявлен Годом Экологии.

Развитие проекта в сфере товарооборота изделий произведенных из вторично переработанного сырья не только соответствует программе развития принятой на государственном уровне, но и способствует улучшению экологической ситуации в области, обеспечивая сбыт предприятиям работающим на рынке переработки отходов.

Согласно ряду маркетинговых исследований, на сегодняшний день в Россию ввозится до 30% резиновой крошки из Польши, Израиля и Италии. Так, производство, ориентированное на сырье, произведенное на внутреннем рынке, положительным образом перекликается с политикой импортозамещения, проводимой правительством РФ и Президентом Рос

