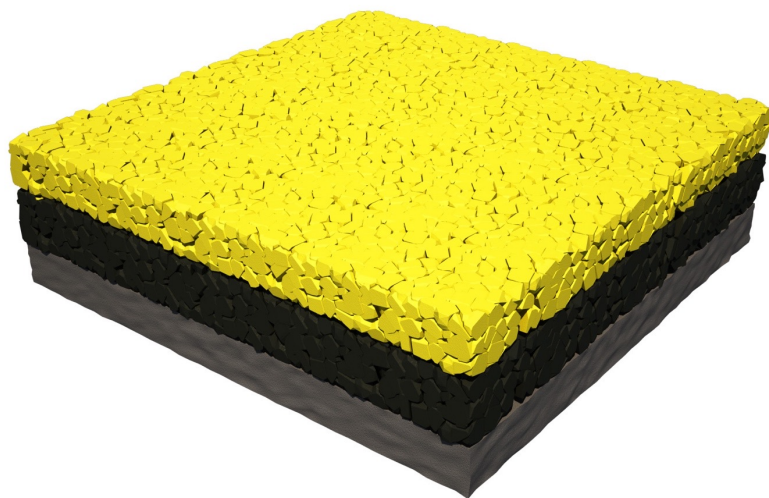




«RD Sandwich protection»



ЗАКАЗЧИК:
«ДЕПАРТАМЕНТ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА Г. МОСКВЫ»



КОНТРОЛЬ И СОПРОВОЖДЕНИЕ СО СТОРОНЫ ЗАКАЗЧИКА:
АНО «РАЗВИТИЕ ГОРОДСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ»



СЕРТИФИКАЦИЯ И ЛАБОРАТОРНЫЕ ИСПЫТАНИЯ:
ООО «СЕРКОНС»



АНАЛИЗ СЕРТИФИКАЦИИ СОГЛАСНО ТР ЕАЭС 042/2017:
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



ИСПОЛНИТЕЛЬ:
ООО «РАББЕР ДАСТ ПРОДАКШН»



«RD Sandwich protection»

Травмобезопасное покрытие

3-ий слой: EPDM/Термопластичный вулканизированный каучук, полиуретановое связующее

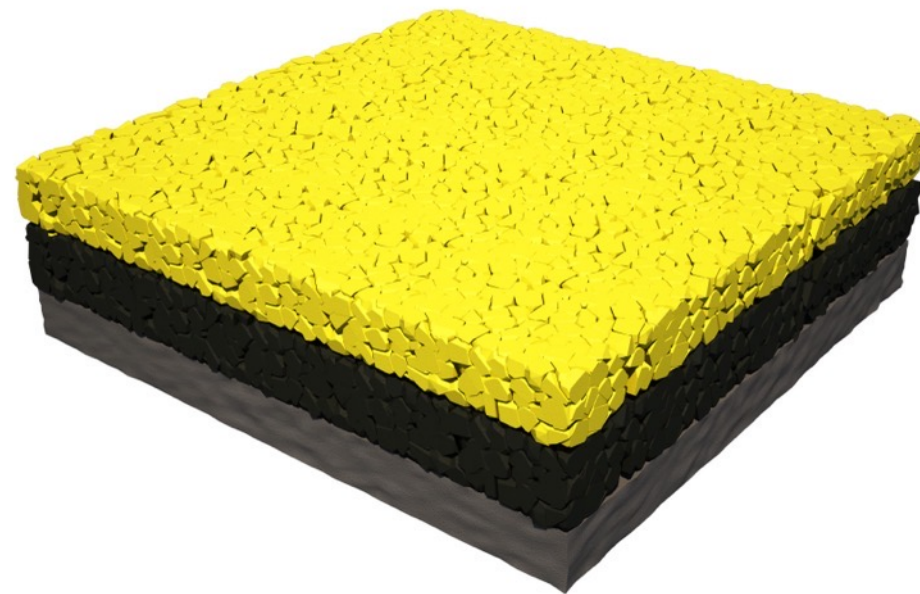
2-ой слой: Мелкодисперсная резиновая крошка, полиуретановое связующее

1-ый слой: Полимерная композиция

Соответствует требованиям технического регламента Евразийского экономического союза
«О безопасности оборудования детских игровых площадок (ТР ЕАЭС 042/2017)

ОБЪЕКТ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ И ПАТЕНТНОГО ПРАВА!

Интеллектуальные права на изобретения, полезные модели и промышленные образцы, патенты являются собственностью правообладателя. Объекты патентного права и интеллектуальной собственности охраняются в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации. Исключительное право, изготовление, воспроизводство и продажа защищенного патентом товара принадлежит правообладателю.



СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ТРАВМОБЕЗОПАСНЫХ ПОКРЫТИЙ

«RD Sandwich EPDM» Стандартное двухслойное покрытие

2-ой слой: EPDM/Термопластичный вулканизированный каучук, полиуретановое связующее

1-ый слой: Мелкодисперсная резиновая крошка, полиуретановое связующее

Травмобезопасность



Амортизация



Демпферность



Толщина



Водопроницаемость



Износостойкость



Термостойкость



«RD Sandwich protection» (Предлагаемое)

3-ий слой: EPDM/Термопластичный вулканизированный каучук, полиуретановое связующее

2-ой слой: Мелкодисперсная резиновая крошка, полиуретановое связующее

1-ый слой: Полимерная композиция

Травмобезопасность



Амортизация



Демпферность



Толщина



Водопроницаемость



Износостойкость



Термостойкость



СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ КРИТИЧЕСКОЙ ВЫСОТЫ ПАДЕНИЯ

«RD Sandwich EPDM» Стандартное двухслойное покрытие

2-ой слой: EPDM/Термопластичный вулканизированный каучук, полиуретановое связующее

1-ый слой: Мелкодисперсная резиновая крошка, полиуретановое связующее

Толщина покрытия 30мм.	Высота падения 0,9м.
Толщина покрытия 40мм.	Высота падения 1,2м.
Толщина покрытия 50мм.	Высота падения 1,5м.
Толщина покрытия 60мм.	Высота падения 1,7м.
Толщина покрытия 70мм.	Высота падения 1,9м.
Толщина покрытия 80мм.	Высота падения 2,1м.
Толщина покрытия 90мм.	Высота падения 2,3м.
Толщина покрытия 100мм.	Высота падения 2,4м.
Толщина покрытия 110мм.	-
Толщина покрытия 120мм.	-

«RD Sandwich protection»

3-ий слой: EPDM/Термопластичный вулканизированный каучук, полиуретановое связующее

2-ой слой: Мелкодисперсная резиновая крошка, полиуретановое связующее

1-ый слой: Полимерная композиция

Толщина покрытия 30мм.	Высота падения 1,0м.
Толщина покрытия 40мм.	Высота падения 1,4м.
Толщина покрытия 50мм.	Высота падения 1,8м.
Толщина покрытия 60мм.	Высота падения 2,1м.
Толщина покрытия 70мм.	Высота падения 2,32м.
Толщина покрытия 80мм.	Высота падения 2,55м.
Толщина покрытия 90мм.	Высота падения 2,77м.
Толщина покрытия 100мм.	Высота падения 2,99м.
Толщина покрытия 110мм.	Высота падения 3,25м.
Толщина покрытия 120мм.	Высота падения 3,43м.

Соответствует требованиям технического регламента Евразийского экономического союза

«О безопасности оборудования детских игровых площадок (ТР ЕАЭС 042/2017)

Указанные данные подтверждены протоколами испытаний.

Сертификаты соответствия: № ЕАЭС RU C-RU.HA46.B.06051/23 Серия RU № 0447268,

№ ЕАЭС RU C-RU.HA46.B.05997/23

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ ПОКРЫТИЙ ДЛЯ СПОРТИВНЫХ ПЛОЩАДОК, ПРУЖИННЫХ КАЧАЛОК, ИГРОВЫХ КОМПЛЕКСОВ 1-3 ЛЕТ

Тип оборудования	Модель	Визуализация	Критическая высота падения модели оборудования, м.	Стандартное двухслойное покрытие, толщина/высота падения	"RD Sandwich protection"
Игровой комплекс	"Малыш"		0,58	30мм./до 0,9м.	30мм./до 1,0м.
Игровой комплекс	"ДКМ 19332"		0,59	30мм./до 0,9м.	30мм./до 1,0м.
Качалка на пружине	"Рыбка"		0,7	30мм./до 0,9м.	30мм./до 1,0м.
Карусель-качалка	"Карусель-качалка Аксель"		0,63	30мм./до 0,9м.	30мм./до 1,0м.

*В сравнительном анализе использовано оборудование производства «Аданат Групп»

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ ПОКРЫТИЙ ДЛЯ КАЧЕЛЕЙ И БАЛАНСИРОВ

Тип оборудования	Модель	Визуализация	Критическая высота падения модели оборудования, м.	Стандартное двухслойное покрытие, толщина/высота падения	"RD Sandwich protection"
Качели	"Гнездо"		1,39	50мм./до 1,5м.	50мм./до 1,8м.
Балансир	"Весы"		1,57	60мм./до 1,7м.	50мм./до 1,8м.
Качалка-балансир	"Качалка-балансир Тип 2"		1,16	50мм./до 1,5м.	40мм./до 1,4м.
Карусель-качалка	"Карусель-качалка Аксель"		1,605	60мм./до 1,7м.	50мм./до 1,5м.

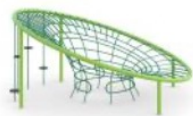
*В сравнительном анализе использовано оборудование производства «Аданат Групп»

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ ПОКРЫТИЙ ДЛЯ КАНАТНЫХ КОМПЛЕКСОВ, ИГРОВЫХ БАШЕН ОТ 5-7 ЛЕТ

Тип оборудования	Модель	Визуализация	Критическая высота падения модели оборудования, м.	Стандартное двухслойное покрытие, толщина/высота падения	"RD Sandwich protection"
Канатный комплекс	"Тип 4"		2,4	100мм./до 2,4м.	80мм./до 2,55м.
Игровая башня	"Куб 3"		2,255	90мм./до 2,3м.	70мм./до 2,32м.
Игровая башня	"Пирамида XL"		2,0	80мм./до 2,1м.	60мм./до 2,1м.
Детский комплекс	"Детский городок с сеткой"		2,54	Более 100мм.	80мм./до 2,55м.

*В сравнительном анализе использовано оборудование производства «Аданат Групп»

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ ПОКРЫТИЙ ДЛЯ КАНАТНЫХ И ИГРОВЫХ КОМПЛЕКСОВ С МАКСИМАЛЬНОЙ ВЫСОТОЙ ПАДЕНИЯ

Тип оборудования	Модель	Визуализация	Критическая высота падения модели оборудования, м.	Стандартное двухслойное покрытие, толщина/высота падения	"RD Sandwich protection"
Канатный комплекс	"Метеор"		2,805	Более 120мм. На основании анализ рынка производителей покрытий, действующие сертификаты на данную высоту падения отсутствуют	100мм./до 2,99м.
Игровой комплекс	"КБИ-19321"		2,945	Более 130мм. На основании анализ рынка производителей покрытий, действующие сертификаты на данную высоту падения отсутствуют	100мм./до 2,99м.
Игровой комплекс	"ПТХ-19328"		2,955	Более 130мм. На основании анализ рынка производителей покрытий, действующие сертификаты на данную высоту падения отсутствуют	100мм./до 2,99м.
Лазалка	"БРТ-18422"		3,0	Более 140мм. На основании анализ рынка производителей покрытий, действующие сертификаты на данную высоту падения отсутствуют	110мм./до 3,25м.

*В сравнительном анализе использовано оборудование производства «Аданат Групп»

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.HA46.B.06051/23

Серия **RU** № **0447268**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации оборудования и колесных транспортных средств Общество с ограниченной ответственностью «Эксперт-Сертификация». Место нахождения (адрес юридического лица): 121609, Россия, город Москва, внутригородская территория города Муниципальный Округ Крылатское, шоссе Рублёвское, дом 36, корпус 2, помещение 8/1. Адрес места осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, улица Ленина, дом 60, офис 21. Телефон: +7 4712770491. Адрес электронной почты: info@expert-sertifikatsiya.ru. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.10HA46. Дата решения об аккредитации: 27.04.2018.

ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «РАББЕР ДАСТ ПРОДАКШН» Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 390000, Россия, область Рязанская, город Рязань, улица Маяковского, дом 64, литера А. Основной государственный регистрационный номер 1176234000128. Телефон: 74957268466 Адрес электронной почты: office@rubber-dust.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «РАББЕР ДАСТ ПРОДАКШН» Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 390000, Россия, область Рязанская, город Рязань, улица Маяковского, дом 64, литера А

ПРОДУКЦИЯ Травмобезопасное покрытие двухслойное "RD Sandwich" толщиной: 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 мм; Трехслойное "RD Sandwich protection" толщиной: 30, 40, 50, 60 мм (согласно приложению - бланк № 0959401). Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 22.19.72 - 001 - 0628066 - 2020 «Бесшовное покрытие из резиновой/каучуковой крошки». Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 4016 91 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Евразийского экономического союза "О безопасности оборудования для детских игровых площадок" (ТР ЕАЭС 042/2017)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протоколов испытаний №№ 3029/2021, 3030/2021, 3031/2021, 3032/2021, 3033/2021 от 04.02.2021 года, №№ 3000/2021, 3001/2021, 3002/2021, 3003/2021, 3004/2021, 3005/2021, 3006/2021 от 19.01.2021 года, выданных Испытательной лабораторией «Аттракционы и подъемные сооружения» Испытательного центра Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21A311) акта анализа состояния производства от 14.01.2021 года, выданного Органом по сертификации оборудования и колесных транспортных средств Общество с ограниченной ответственностью «Эксперт-Сертификация» комплекта паспортов, технологических инструкций, документов о подтверждении характеристик материалов: протокола испытаний № 42661/ХП от 27.05.2020 года, выданного Испытательной лабораторией «Аттракционы и подъемные сооружения» Испытательного центра Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21BC05), протокола испытаний № АПБ-07-57712-2020 от 29.12.2020 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Платинум» (свидетельство о подтверждении компетентности № АПБ-РУ-ЖРП1.ИЛ.00713 действительно до 04.06.2021 года) Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технического регламента Евразийского экономического союза «О безопасности оборудования для детских игровых площадок» (ТР ЕАЭС 042/2017); СТБ ЕН 1177:2007 «Покрывала ударопоглощающие игровых площадок. Требования безопасности и методы испытаний» (пункты 4.1, 4.2); ГОСТ Р 52169-2012 «Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования» (пункт 4.2); Срок использования: до 10 лет. Срок и условия хранения: Складское помещение, 10 лет с момента изготовления при соблюдении условий хранения. Выдан взамен № ЕАЭС RU C-RU.HA46.B.03854/22 дата выдачи: 16.06.2022 год

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 19.04.2023 **ПО** 08.02.2026

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))



ТРАВМОБЕЗОПАСНЫЕ И СПОРТИВНЫЕ ПОКРЫТИЯ

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HA46.B.06051/23

Серия **RU** № **0959401**

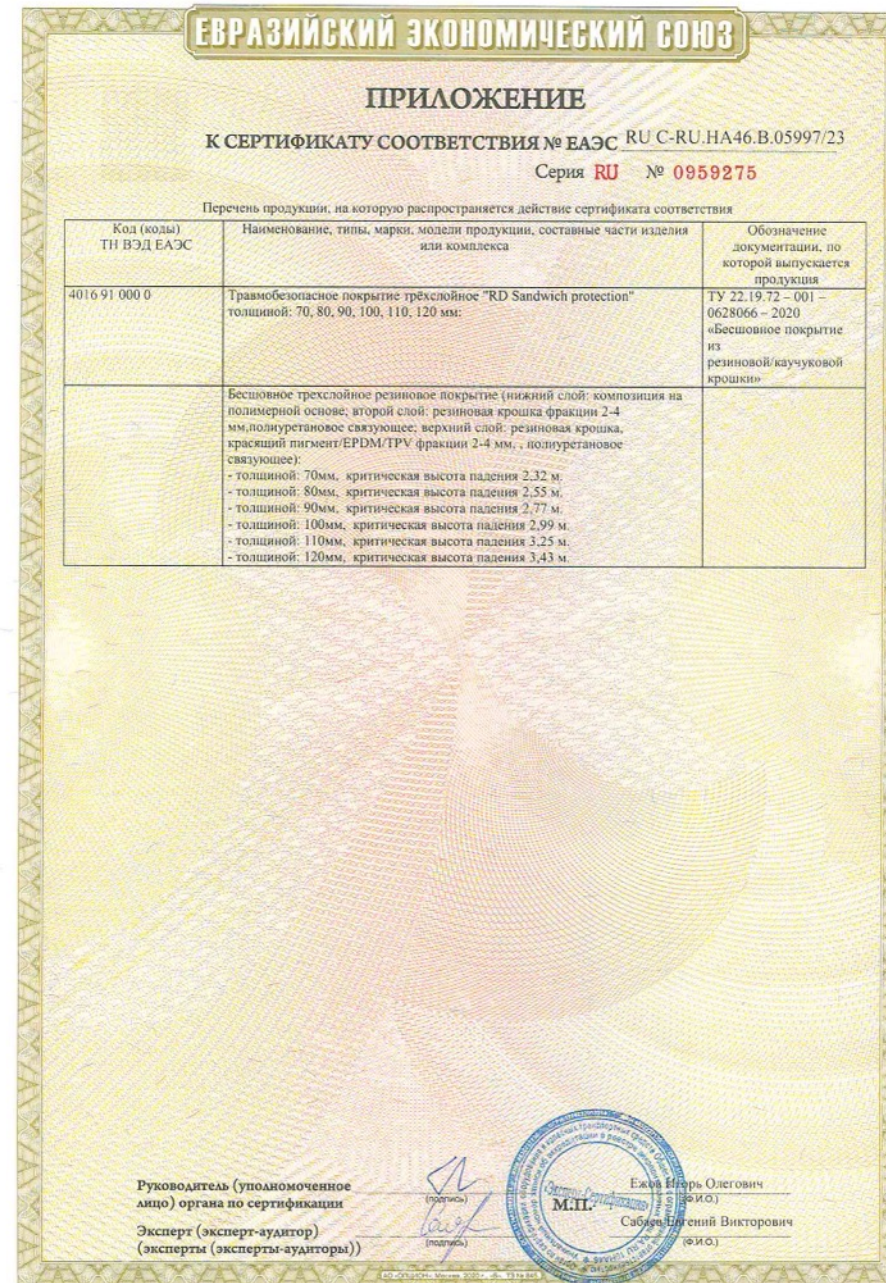
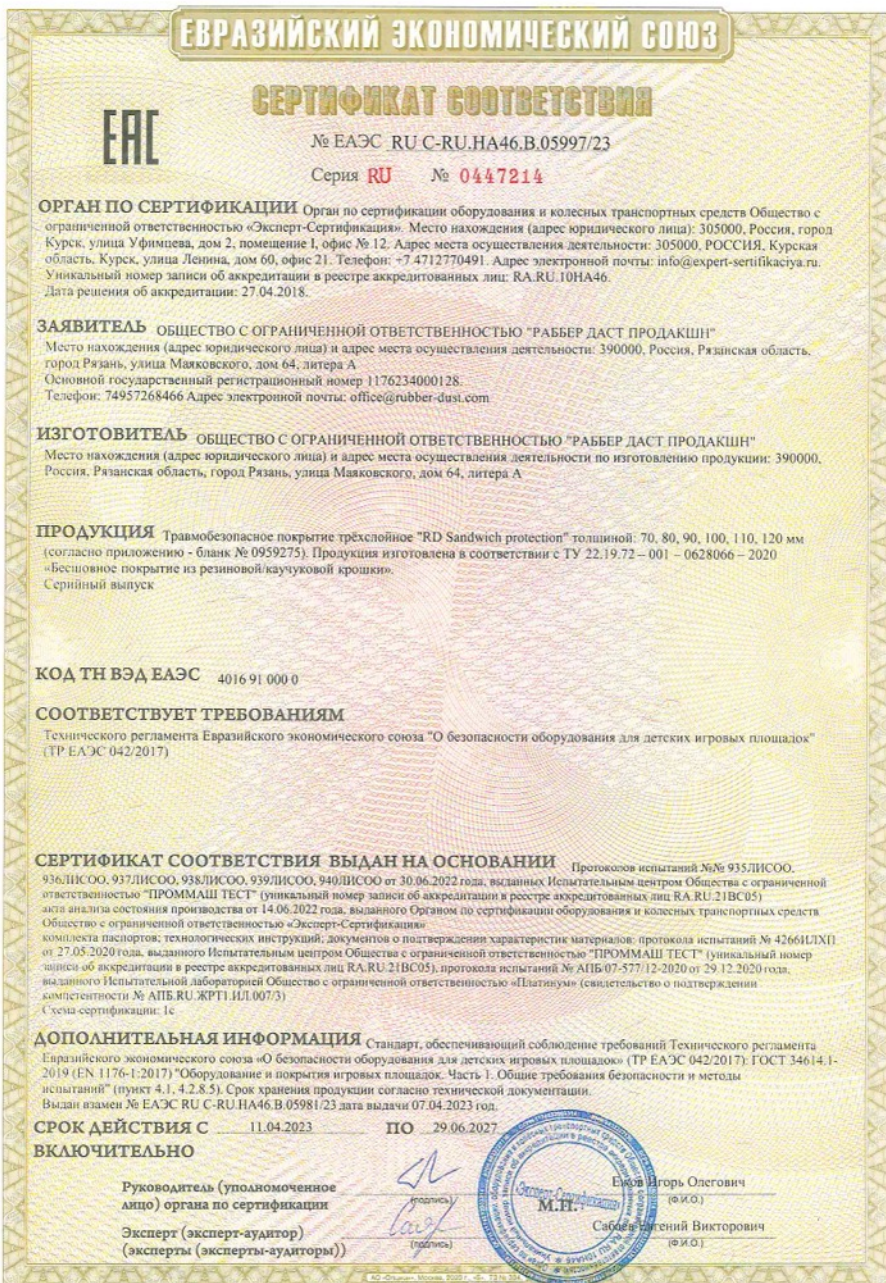
Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
4016 91 000 0	Травмобезопасное покрытие двухслойное "RD Sandwich" толщиной: 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 мм; Трехслойное "RD Sandwich protection" толщиной: 30, 40, 50, 60 мм;	ТУ 22.19.72 - 001 - 0628066 - 2020 «Бесшовное покрытие из резиновой/каучуковой крошки»
	Бесшовное двухслойное резиновое покрытие (нижний слой: резиновая крошка фракции 2-4 мм, полиуретановое связующее; верхний слой: резиновая крошка, красящий пигмент/EPDM/TPV фракции 2-4 мм, полиуретановое связующее) Толщиной 30, критическая высота падения 0,9 м; Толщиной 40, критическая высота падения 1,2 м; Толщиной 50, критическая высота падения 1,5 м; Толщиной 60, критическая высота падения 1,7 м; Толщиной 70, критическая высота падения 1,9 м; Толщиной 80, критическая высота падения 2,1 м; Толщиной 90, критическая высота падения 2,3 м; Толщиной 100, критическая высота падения 2,4 м	
	Бесшовное трехслойное резиновое покрытие (нижний слой: композиция на полимерной основе; второй слой: резиновая крошка фракции 2-4 мм, полиуретановое связующее; верхний слой: резиновая крошка, красящий пигмент/EPDM/TPV фракции 2-4 мм, полиуретановое связующее) Толщиной 30, критическая высота падения 1 м; Толщиной 40, критическая высота падения 1,4 м; Толщиной 50, критическая высота падения 1,8 м; Толщиной 60, критическая высота падения 2,1 м	

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))





НАШИ ЗНАКОВЫЕ ОБЪЕКТЫ



- ПАРК «ОЛИМПИЙСКАЯ ДЕРЕВНЯ 80»
- ПАРК «СИРЕНЕВЫЙ САД»
- ПАРК «САДОВНИКИ»
- ПАРК «КУЗЬМИНКИ»
- ПАРК «850-ТИ ЛЕТИЯ МОСКВЫ»
- ПАРК «КРАСНАЯ ПРЕСНЯ»
- ПАРК «СОКОЛЬНИКИ»
- ПАРК «КРАСНОГВАРДЕЙСКИЕ ПРУДЫ»
- «ЛУЖНЕЦКАЯ НАБЕРЕЖНАЯ»
- ПАРК «50-ТИ ЛЕТИЯ ОКТЯБРЯ»
- ПАРК «БРАТЕЕВСКАЯ ПОЙМА»
- ПАРК «АРШИНОВСКИЙ»
- ПАРК «ФИЛИ»
- ПАРК «РАДУГА»
- «СКВЕР НА БЕРЗАРИНА»
- «СКВЕР НА ОБОРОННОЙ»
- «NIKE BOX»
- «ПАРК МЕТАЛЛУРГОВ»
- «МОСКОВСКИЕ СЕЗОНЫ»
- «НАБЕРЕЖНАЯ ШИТОВА
- БУЛЬВАРНЫЕ ЗОНЫ «МИТИНО»
- СТАДИОН «АВАНГАРД»
- ПАРК «ДОЛИНА РЕКИ СЕТУНЬ»
- ПАРК «ЯУЗА»
- ПАРК «МАРЬИНО»
- ПАРК «ИМЕНИ 40-ЛЕТИЯ ВЛКСМ»
- ПАРК «СТРОГИНСКАЯ ПОЙМА»
- «МУЗЕЙ КОСМОНАВТИКИ И АВИАЦИИ»
- УСАДЬБА «МИХАЛКОВО»
- ПАРК «ПЕТРОВСКИЙ»
- ПАРК «ТАГАНСКИЙ»
- ПАРК «ОЛИМПИЙСКИЙ КОМПЛЕКС ЛУЖНИКИ»
- «БРАТЕЕВСКИЙ КАСКАДНЫЙ ПАРК»
- «ДЕТСКИЙ ПАРК ИМ. Н.Н. ПРЯМИКОВА»
- «ПАРК ИМ. СВЯТОСЛАВА ФЕДОРОВА»
- ПАРК «ПОЙМА РЕКИ БИТЦА»
- ПАРК «КУЗЬМИНКИ-ЛЮБЛИНО»
- «ПАРК ИМ. М. ГОРЬКОГО»
- «НЕСКУЧНЫЙ САД»
- «ПЛОЩАДЬ ЕВРОПЫ»
- «СКВЕР АВИАКОНСТРУКТОР МИКОЯНА»
- ПАРК «ПОКРОВСКИЙ БЕРЕГ»
- «ПАРК ПОБЕДЫ НА ПОКЛОННОЙ ГОРЕ»
- ПАРК «ШВЕЙЦАРИЯ»
- «ЛЕНИНСКИЙ ПРОСПЕКТ»
- «ЦСКА»
- ПАРК «ТЕПЛЫЙ СТАН
- ПАРК «ПОКРОВСКОЕ-СТРЕШНЕВО»
- «БЕРЕЗОВАЯ РОЩА»
- «АЛЕЯ СЛАВЫ»
- ПАРК «ПОЙМА РЕКИ ЖУЖА»
- «СКВЕР У ТПУ СВИБЛОВО»
- «ХРАМ ЖИВОНАЧАЛЬНОЙ ТРОИЦЫ»
- «ЛАНДШАФТНЫЙ ПАРК МИТИНО»
- «ДЕТСКИЙ ПАРК НА ВАРШАВСКОМ ШОССЕ»
- МУЗЕЙ-УСАДЬБА «ЛЮБЛИНО»
- ПАРК «ПАВШИНСКАЯ ПОЙМА»
- УЛИЧНАЯ ЗОНА СКАЛОДРОМОВ «ЛУЖНИКИ»
- «ЧЕРКИЗОВСКИЙ ДЕТСКИЙ ПАРК»
- НАБЕРЕЖНАЯ «ЗИЛ»
- ПАРК «РОШАЛЬ»
- ПАРК «ЛИАНОЗОВСКИЙ»
- ПАРК У СТАДИОНА «САМАРА АРЕНА»
- «МОСКОВСКИЙ ЗООПАРК»
- «МОСКОВСКИЙ ПТИЧНИК»
- «ВДНХ»
- «СКВЕР НА УКРАИНСКОМ БУЛЬВАРЕ»
- «КИЕВСКИЙ СКВЕР»
- «СКВЕР У КИНОТЕАТРА МАРС»
- ПАРК РАЗВЛЕЧЕНИЙ «ОСТРОВ МЕЧТЫ»
- «БЫХАНОВ САД»
- «ПАРКИ ПОДМОСКОВЬЯ»
- «ВОЛОКОЛАМСКОЕ ШОССЕ»
- УСАДЬБА «ПОКРОВСКОЕ-СТРЕШНЕВО»
- ПАРК «СТРОГИНО»
- ПАРК «ПОЙМА РЕКИ ШМЕЛЕВКИ И КУЗНЕЦОВКИ»
- САД «УСАДЬБА»
- «ВОРОБЬЕВСКАЯ НАБЕРЕЖНАЯ»



ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ

**Департамент капитального ремонта
города Москвы**

**Государственное унитарное предприятие
города Москвы «Мосремонт»**



БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

Коллективу компании
ООО «РАББЕР ДАСТ ПРОДАКШН»

Подведомственная организация Департамента капитального ремонта города Москвы ГУП «Мосремонт» благодарит руководство и коллектив ООО «РАББЕР ДАСТ ПРОДАКШН» за активное участие в реализации государственных программ комплексного благоустройства, своевременное и качественное выполнение работ по укладке травмобезопасных и спортивных покрытий для детских и спортивных объектов г. Москвы и Московской области.

Генеральный директор

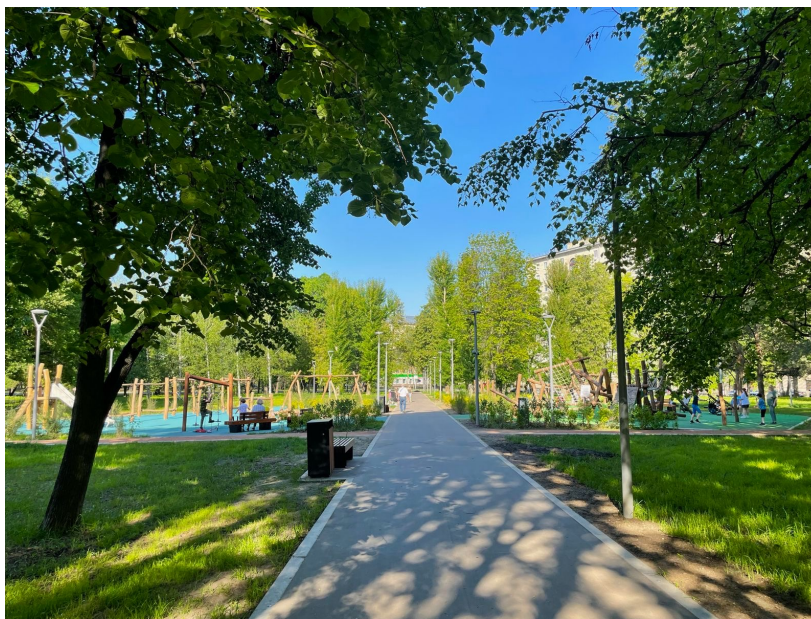
К.Ю. Домнин



СРАВНЕНИЕ УСТРОЙСТВА ТРАВМОБЕЗОПАСНЫХ ПОКРЫТИЙ RD Sandwich protection/Классическое двухслойное покрытие «ПАРК ИМЕНИ 40-ЛЕТИЯ ВЛКСМ»



«RD Sandwich protection»



«Классическое двухслойное покрытие»

***Приглашаем Вас для сравнения покрытий в «Парк имени 40-летия ВЛКСМ»! В рамках одной локации Вы проведете сравнение двух видов покрытий «RD Sandwich protection» и классического двухслойного покрытия. Координаты/точка на карте: 55.697998, 37.547200**

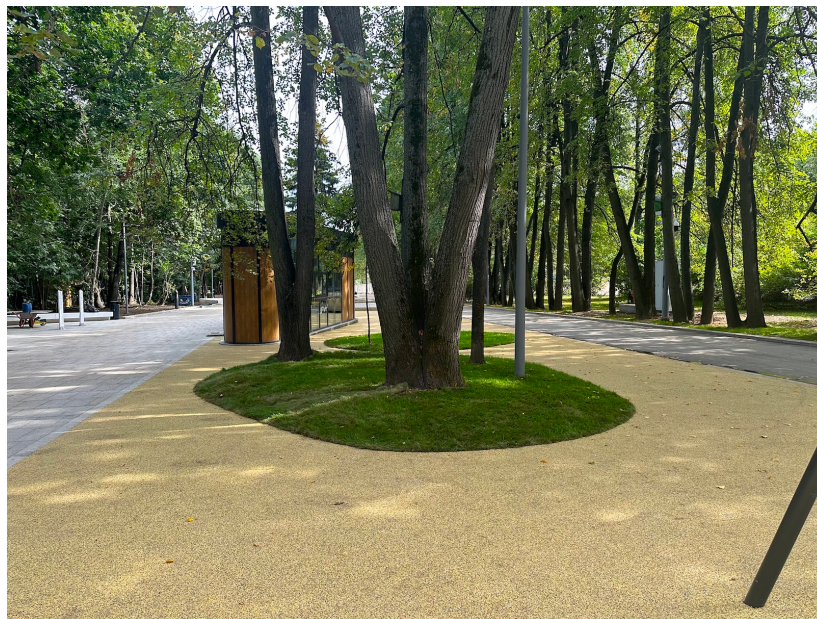
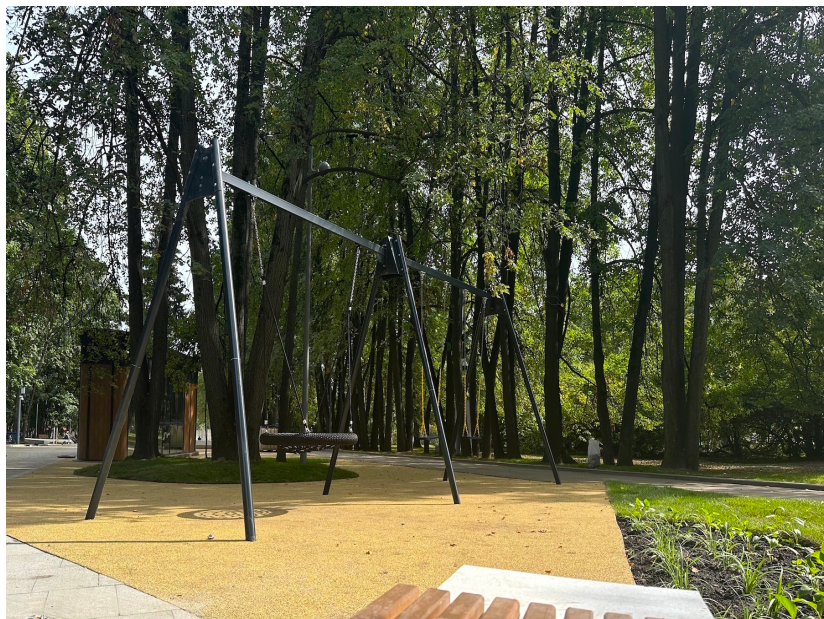


РЕАЛИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВА ТРАВМОБЕЗОПАСНЫХ ПОКРЫТИЙ RD Sandwich protection «ПАРК ПОКРОВСКОЕ-СТРЕШНЕВО»





РЕАЛИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВА ТРАВМОБЕЗОПАСНЫХ ПОКРЫТИЙ «RD Sandwich protection» АЛЛЕЯ СЛАВЫ





РЕАЛИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВА ПОКРЫТИЯ БЕГОВОЙ ДОРОЖКИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПОЛИМЕРНОЙ КОМПОЗИЦИИ «RD Sandwich protection sport» ВОРОБЬЕВСКАЯ НАБЕРЕЖНАЯ





RUBBER
D U S T

ТРАВМОБЕЗОПАСНЫЕ И
СПОРТИВНЫЕ ПОКРЫТИЯ