**Технические характеристики**

**Место поставки** – Республика Адыгея, г. Майкоп

**Сроки поставки** - в полном объеме в течение 45 календарных дней.

**Гарантийный срок** – 3 года.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Наименование показателя | Требования к значениям характеристик (показателей) товара | Единицы измерения | Кол-во |
| 1. | Искусственное футбольное покрытие | Назначение | Для устройства футбольного поля |  | 6776 м2 |
| Цвет ворса покрытия | [Два оттенка зеленого: RAL 6002 и RAL 6025] |  |
| Высота ворса покрытия | Должна быть не менее 60 | мм |
| Общая высота покрытия | Должна быть 61-65 | мм |
| Подложка покрытия | Состоит из первичного слоя и вторичного слоя |  |
| Цвет подложки покрытия | белый |  |
| Материал первичного слоя покрытия | полипропилен армированный каркасной сеткой без использования флиса |  |
| Материал закрепляющего слоя покрытия | латекс стирол-бутадиеновый белого цвета с дренажными отверстиями |  |
| Вес ворса покрытия | Должен быть не менее 1460 -должен быть не более 1600 | гр/м2 |
| Тип волокна ворса покрытия | монофиламентное |  |
| Удельная плотность волокна ворса покрытия | Должна быть 11000-14000 | dTex |
| Толщина волокна ворса покрытия | Должна быть не менее 340 -должна быть не более 380 | микрон |
| Интервал между строчками | 5/8” |  |
| количество пучков на м2 | Должно быть не менее 8820 | Ед. |
| Материал ворса покрытия | полиэтилен |  |
| Количество стежков на 10 см | Должно быть не менее 14 | Ед. |
| Поперечное сечение волокна ворса покрытия | С-образное с ребром жесткости |  |
| Количество волокон в одном пучке | Должно быть не менее 6 и должно быть не более 12 | Шт. |
| Ширина волокна ворса покрытия | Должна быть более 1,3 - должна быть не более 1,6 | мм |
| Метод тафтирования | зигзагообразный |  |
| Ширина покрытия в рулоне | 3,85 | м |
| Длина покрытия в рулоне | 40 | м |
| Общий вес покрытия | Должен быть не менее 2850 -должен быть не более 3150 | г/м2 |
| 2. | Искусственное футбольное покрытие с втафтированной разметкой | Назначение | Для устройства футбольного поля |  | 924 м2 |
| Основной цвет ворса покрытия | [Два оттенка зеленого: RAL 6002 и RAL 6025] |  |
| Цвет втафтированной разметки | белый |  |
| Общая высота покрытия | Должна быть 61-65 | мм |
| Метод тафтирования | зигзагообразный |  |
| Материал первичного слоя покрытия | полипропилен армированный каркасной сеткой без использования флиса |  |
| Материал ворса покрытия | полиэтилен |  |
| Удельная плотность волокна ворса покрытия | Должна быть 11000-14000 | dTex |
| Поперечное сечение волокна ворса покрытия | С-образное с ребром жесткости |  |
| Подложка покрытия | Состоит из первичного слоя и вторичного слоя |  |
| Цвет подложки покрытия | белый |  |
| Вес ворса покрытия | Должен быть не менее 1460 -должен быть не более 1600 | гр/м2 |
| Тип волокна ворса покрытия | монофиламентное |  |
| Высота ворса покрытия | Должна быть не менее 60 | мм |
| количество пучков на м2 | Должно быть не менее 8820 | Ед. |
| Интервал между строчками | 5/8” |  |
| Толщина волокна ворса покрытия | Должна быть не менее 340 -должна быть не более 380 | микрон |
| Ширина покрытия в рулоне | 3,85 | м |
| Длина покрытия в рулоне | 40 | м |
| Количество стежков на 10 см | Должно быть не менее 14 | Ед. |
| Ширина волокна ворса покрытия | Должна быть более 1,3 - должна быть не более 1,6 | мм |
| Количество волокон в одном пучке | Должно быть не менее 6 и должно быть не более 12 | Шт. |
| Материал закрепляющего слоя покрытия | латекс стирол-бутадиеновый белого цвета с дренажными отверстиями |  |
| Общий вес покрытия | Должен быть не менее 2850 -должен быть не более 3150 | г/м2 |
| 3. | Искусственное футбольное покрытие для внутренней разметки | Назначение | Для устройства разметки футбольного поля |  | 50 м2 |
| Цвет ворса покрытия | белый |  |
| Тип волокна ворса покрытия | монофиламентное |  |
| Высота ворса покрытия | Должна быть не менее 60 | мм |
| Общая высота покрытия | Должна быть 61-65 | мм |
| метод тафтирования | зигзагообразный |  |
| Общий вес покрытия | Должен быть не менее 2850 -должен быть не более 3150 | г/м2 |
| количество пучков на м2 | Должно быть не менее 8820 | Ед. |
| Удельная плотность волокна ворса покрытия | Должна быть 11000-14000 | dTex |
| Подложка покрытия | Состоит из первичного слоя и вторичного слоя |  |
| Цвет подложки покрытия | белый |  |
| Поперечное сечение волокна ворса покрытия | С-образное с ребром жесткости |  |
| Толщина волокна ворса покрытия | Должна быть не менее 340 -должна быть не более 380 | микрон |
| Материал закрепляющего слоя покрытия | латекс стирол-бутадиеновый белого цвета с дренажными отверстиями |  |
| Интервал между строчками | 5/8” |  |
| Вес ворса покрытия | Должен быть не менее 1460 -должен быть не более 1600 | гр/м2 |
| Материал первичного слоя покрытия | полипропилен армированный каркасной сеткой без использования флиса |  |
| Материал ворса покрытия | полиэтилен |  |
| Ширина волокна ворса покрытия | Должна быть более 1,3 - должна быть не более 1,6 | мм |
| Количество стежков на 10 см | Должно быть не менее 14 | Ед. |
| Количество волокон в одном пучке | Должно быть не менее 6 и должно быть не более 12 | Шт. |
| 4. | Подложка для стыков | Назначение | Для прочной фиксации искусственного футбольного покрытия в области шва и маркировки игрового поля |  | 3100 п.м. |
| Ширина | Должна быть не менее 30 | см |
| Материал | Двухслойный полиэстер или трехслойный полиэстер |  |
| Масса на единицу площади | Должна быть более 145 | г/м2 |
| Толщина | Должна быть не менее 0,4 | мм |
| Длина в рулоне | Должна быть не менее 100 | м |
| 5. | Стыковочный состав | Назначение | для склеивания искусственного футбольного покрытия и для обеспечения эластичности стыков покрытия |  | 1544,4 кг |
| Тип стыковочного состава | двухкомпонентный |  |
| Основа | полиуретан |  |
| Отвердитель | изоцианат |  |
| Время затвердевания | [Не более 12] | часов |
| Цвет | зеленый |  |
| Консистенция | пастообразная |  |
| 6. | Кварцевый песок | Фракция | Должна быть не менее 0,3 -должна быть не более 0,8 | мм | 170 т. |
| Форма гранул | Округлая |  |
| В кварцевом песке | Отсутствие посторонних примесей, видимых невооруженным глазом |  |
| Фасовка | В биг-бэгах по 1 тонне |  |
| 7. | Амортизирующий наполнитель | Назначение | обеспечение игровых характеристик готовой системы покрытия для футбола |  | 60 т. |
| Гранулометрический состав | [1-3] | мм |
| Содержание минеральных включений | [Не более 0,75] | % |
| Содержание текстиля | [Не более 5] | % |
| Фасовка | В мешках по 30 кг. |  |