|  |
| --- |
| **Утверждаю:**  **Председатель Правления**  **АО «ННМЦ**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А. Байгенжин** |

**Техническая спецификация**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***№ п\п*** | ***Наименование товаров*** | ***Кол-во*** | ***Срок поставки товаров*** | ***Место поставки товаров*** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | Грязезащитный коврик с щетинистым покрытием | 20 шт | В течении 10 календарных дней с момента заключения договора | г. Астана, пр. Абылай хана 42 |

1. Общие характеристики:

• Модель: Щетинистое покрытие с антимикробной обработкой

• Размеры: 90 см × 8 м (ширина × длина)

• Цвет: серый (согласовать с заказчиком оттенок)

• Вес: ~4,5-5,5 кг/м²

2. Материалы и антибактериальная защита:

• Верхний слой: Полимерные ПВХ-щетинки с антимикробной пропиткой (ионное серебро, триклозан или аналоги)

• Основа: Антискользящая резина/латекс, устойчивая к дезинфицирующим средствам

• Толщина покрытия: 14-18 мм

• Плотность щетинок: ≥ 1400 щетинок/дм²

• Износостойкость: > 600 000 циклов механического воздействия

• Влагопоглощение: ≥ 6 л/м²

3. Функциональные свойства:

• Антибактериальная защита: Подавление роста бактерий, плесени, грибков (≥ 99% по тестам ASTM G21, ISO 22196)

• Грязезащита: Удаление до 90% грязи, пыли и влаги с подошвы обуви

• Антискользящее покрытие: Класс R12–R13 (DIN 51130)

• Устойчивость к химическим веществам: Выдерживает регулярную обработку дезинфицирующими средствами (пероксиды, хлор, спиртовые растворы)

• Температурный диапазон эксплуатации: от -40°C до +75°C

• Устойчивость к ультрафиолету: Высокая (не разрушается, не выцветает)

• Гипоаллергенность: Подходит для медицинских помещений

4. Удобный монтаж и варианты крепления:

• Свободная укладка: Простая фиксация на полу без дополнительных элементов

• Монтаж в рамку: Установка в алюминиевую или пластиковую рамку для интеграции в напольное покрытие

• Клеевая фиксация: Дополнительное крепление на двусторонний скотч или клей для предотвращения смещения

• Дополнительные монтажные элементы: Рамка скошенного типа для плавного перехода между ковриком и полом

5. Область применения:

• Входные группы больниц, поликлиник, лабораторий

• Реанимационные блоки, инфекционные отделения, хирургические зоны

• Чистые помещения (классы ISO 8-9)

• Фармацевтические и пищевые производства

6. Обслуживание и дезинфекция:

• Укладка: Прямая фиксация на полу или установка в встраиваемую рамку

• Способы очистки:

• Ежедневная: Уборка пылесосом, влажная чистка

• Дезинфекция: Протирка антисептическими растворами (0,1% хлоргексидин, 0,5% перекись водорода)

• Глубокая очистка: Промывка водой под давлением (до 80 бар) с применением антибактериальных средств

7. Гарантии и срок службы:

• Гарантийный срок: 24 месяца при соблюдении условий эксплуатации

• Соответствие стандартам: ГОСТ, ISO 9001, ISO 22196 (антимикробная эффективность), EN 13501 (пожарная безопасность)

Этот коврик сочетает в себе максимальную грязезащиту, антибактериальные свойства и удобство монтажа, что делает его идеальным для медицинских учреждений и чистых помещений.

**Сопутствующие услуги:**

1. Доставка во внутрь склада Заказчика по адресу г. Астана, пр. Абылай хана, 42;
2. На момент закупа потенциальный поставщик должен предоставить сертификат соответствия на оригинальность продукта;
3. Гарантия на товар 24 месяца со дня подписания акта приёма-передачи.

В стоимость товара входят сам товар и сопутствующие услуги.

|  |  |
| --- | --- |
| **Исполнитель:** |  |
| **Главный инженер энергетик** | **Р. Жакижанов** |