

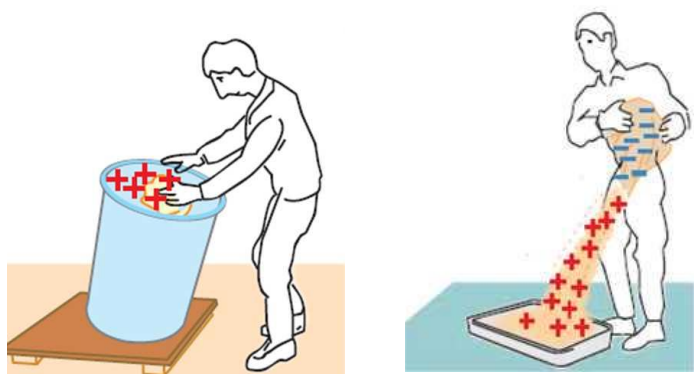
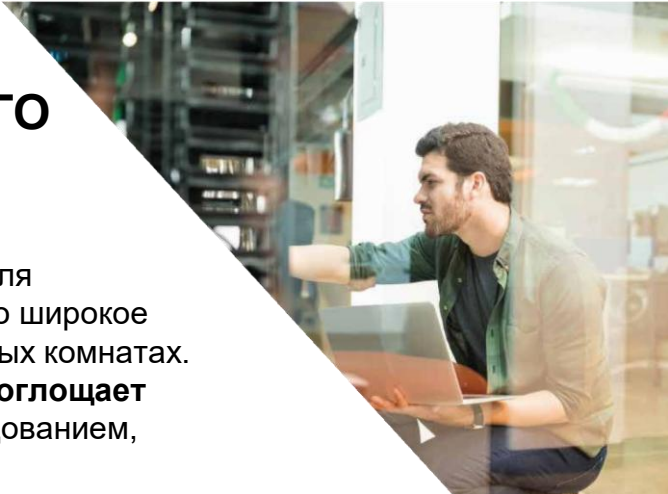
# АНТИ- СТАТИК

Антистатический ПВХ

ДВЕРИ И ПЕРЕГОРОДКИ

# РИСК ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОГО РАЗРЯДА

Антистатический ПВХ Extruflex специально разработан для применения в электростатических средах с упором на его широкое распространение в центрах обработки данных и серверных комнатах. Этот специализированный ПВХ-материал эффективно **поглощает статические заряды**, создаваемые работающим оборудованием, одновременно используя свои **тепловые свойства для регулирования температуры и защиты оборудования** от критических загрязнений, таких как пыль или вредители. Эта двойная функция не только обеспечивает сохранность основного оборудования, но и продлевает срок его эксплуатации



Электростатика подразумевает накопление заряда на поверхности объектов вследствие трения с другими поверхностями.

Заряды остаются на объекте до тех пор, пока они не будут отведены на землю или не будут быстро нейтрализованы разрядом; например, знакомое явление статического «шока» обусловлено нейтрализацией заряда, созданного в теле вследствие контакта с изолированными поверхностями

## ПРЕИМУЩЕСТВА АНТИСТАТИЧЕСКОГО ПВХ



### АНТИСТАТИЧЕСКИЙ

Антистатический ПВХ предотвращает накопление статического электричества и предотвращает опасные статические разряды.



### ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ

Антистатический ПВХ обладает теплоизоляционными свойствами, сохраняя тепло на рабочем месте.



### ЗАЩИТА ОБОРУДОВАНИЯ

Антистатический ПВХ отлично защищает чувствительное к статическому электричеству оборудование.



### СОХРАНЕНИЕ ЭНЕРГИИ

Антистатический ПВХ обладает теплоизоляционными свойствами, что позволяет экономить деньги на отоплении и охлаждении.

## ПРИМЕНЕНИЯ

- ✓ Дата-центры
- ✓ Серверные комнаты
- ✓ Машиностроительные заводы
- ✓ Индустрия компьютерных технологий
- ✓ Горнодобывающая промышленность
- ✓ Химические лаборатории

## КОНТРОЛЬ ТЕМПЕРАТУРЫ

Старательно решая проблему статического электричества, антистатический ПВХ также превосходно справляется с **регулированием и контролем температуры** в отведенных для этого местах, где он установлен. Такой упреждающий подход помогает поддерживать оптимальные условия эксплуатации оборудования, предотвращая перегрев, поддерживая постоянную и постоянную температуру в кондиционируемых помещениях.

**Это также имеет дополнительное преимущество в виде сокращения затрат на электроэнергию.**



Антистатический ПВХ, хотя и не является огнестойким по своей сути, стратегически разработан для активного **решения начальных этапов предотвращения пожара**. Эффективно управляя статическим электричеством и рассеивая его, он действует как **профилактическая мера для предотвращения опасности возгорания**, вызванной электростатическим разрядом.



**Extruflex Россия:**

Эл.почта : [info@extruflex.com](mailto:info@extruflex.com)

Телефон : +7 919 990 1590