



# Kesto Electric Tape

Самоклеящаяся медная лента.

Используется для обеспечения снятия заряда при токопроводящей укладке напольных покрытий.

Область применения:

Заземление антистатических напольных ковриков, антистатического линолеума, антистатических эпоксидных наливных полов. В помещениях электронной промышленности. На фармацевтических предприятиях. В медицинских помещениях и лабораториях. На химических, нефтеперерабатывающих заводах. В помещениях для хранения легковоспламеняющихся и взрывоопасных материалов. Для оборудования контура заземления пола.

Свойства:

- Самоклеящаяся
- Токопроводящая
- Для профессионального использования

Инструкция по использованию:

Поверхность должна отвечать требованиям СНиП 3.04.01-87, СНиП 2.03.13-88 – должна быть прочной на сжатие и растяжение, длительное время сухой, без трещин и пыли, ровной, свободной от слоев, снижающих сцепление.

Медная лента укладывается под каждой полосой напольного покрытия, соединяется по периметру помещения и обеспечивает отводные потенциалы. В местах пересечения ленты необходимо обеспечить контакт между медными слоями, например проколов оба слоя ленты острым предметом.

Перед укладкой токопроводящего покрытия основание необходимо загрунтовать токопроводящей водно-дисперсионной

Технические характеристики:

Основа	Медная фольга, клей на основе синтетического каучука, силиконизированная бумага
Размеры	Длина – 20 м. Ширина – 10 мм
Толщина ленты	0,13±0,01мм
Срок хранения	18 месяцев в сухом помещении при температуре +10...+20 °С
Температура применения	+5...+75 °С
Температура эксплуатации	-40...+110 °С
Цвет	От коричневого до оранжевого



грунтовкой Kesto Electric Primer. При этом образуется черная токопроводящая пленка, которая в соединении с токопроводящим клеем сразу же отводит электростатические заряды.

На каждые 30 м<sup>2</sup> площади уложить около 1 м самоклеящейся медной ленты Kesto Electric Tape и заземлить ее. При этом каждая отдельная точка площади должна быть удалена от медной ленты не более чем на 10 м, особенно в узких длинных помещениях.

При устройстве токопроводящего покрытия руководствуйтесь следующими правилами: одно заземление (отводной потенциал) снимает заряд с покрытия в радиусе до 10 м одно заземление (отводной потенциал) снимает заряд с покрытия площадью до 30 м<sup>2</sup> при укладке учитывайте требования производителей напольных покрытий

Если токопроводящая грунтовка не применяется, то по всей площади помещения укладывается сетка из медной ленты (под каждый рулон с созданием поперечной проводимости).

После укладки и заземления медной ленты нанести клей Kesto Electric Plus с помощью зубчатого шпателя S1 для ПВХ и виниловых покрытий, S2 для текстильных покрытий равномерно на всю подготовленную поверхность.

После подсушки клея в течение 5–10 минут для впитывающих влагу оснований и 20–40 минут для не впитывающих влагу оснований уложить покрытие, тщательно притереть и прикатать валиком. При этом необходимо следить за тем, чтобы подложка покрытия по всей поверхности соприкасалась с клеевыми рифами. Загрязненные клеем поверхности следует как можно скорее очистить с помощью влажной тряпки.

Дополнительная информация

Представленные в этой технической спецификации данные основываются на

проведенных нами испытаниях и практическом опыте. Представленные технические показатели были определены при стандартных условиях. Если местные условия отличаются от них, это влияет на достигаемые показатели и эксплуатационные характеристики продукта. Метод проведения работ также значительно влияет на конечный результат. Мы несем ответственность за обеспечение качества продукции в соответствии с нашей Системой Управления Качества. Мы не можем влиять на проведение работ надлежащим образом и на преобладающие условия и, следовательно, не можем нести ответственности за конечный результат. Для правильного использования продукта требуется предварительное ознакомление с инструкцией по выполнению работ.