

Sikafloor® Earthing Kit

Система анитистатических и токопроводящих напольных покрытий Sika

Компоненты системы:

10 шт	Пластмассовая трубка M6, 8mm Ø
10 шт	Шпилька с внутренним шестигранником V2A/M 6
20 шт	Клеящееся медная лента прим. 150 x 10 mm
10 шт	Диск из нержавеющей стали 60mm Ø x 0.8 mm
10 шт	Диск из нержавеющей стали 30mm Ø x1.5 mm
10 шт	Гайка из нержавеющей стали M6
10 шт	Алюминиевое ушко для закрепления кабеля 6x4/6 mm
10 шт	Защитная трубка кабеля PVC прим. 95mm
10 шт	Самоконтрящаяся гайка M6 x 25 mm
1 шт	Вороток шестигранник 3mm

Расположение точек заземления

Каждая точка заземления отводит статический заряд с площади 100 м². Максимальное расстояние между ними должно быть не более 10 м. Если условия на объекте не позволяют это сделать, то точки заземления необходимо соединить точки заземления непрерывной Sikafloor® Copper Tape медной лентой.. Эта медная лента укладывается аналогично ленте, входящей комплект, под медные пластины. Расстояние между точками заземления и ближайшей стеной/колонной должно быть 4-10 см.



Sikafloor® Earthing Kit

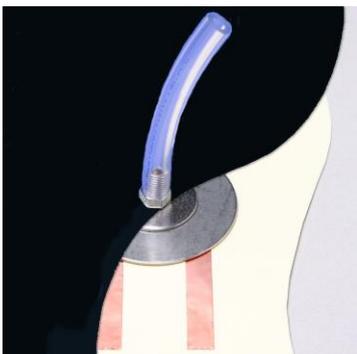
Инструкция по установке



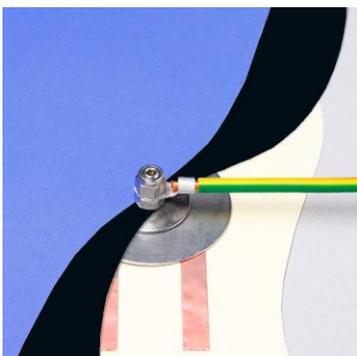
- Подготовить и загрунтовать основание в соответствии с PDS.
- Просверлить отверстие диаметром 8мм и глубиной не менее 50мм. .
- Обеспыльте и очистите отверстие, вставьте анкер заподлицо с поверхностью пола.
- Закрутите шпильку с внутренним шестигранником, так чтобы она на 16 мм возвышалась над поверхностью пола.



- Уложите медные ленты (2 x 10 mm) с обеих сторон от отверстия так, как это показано на картинке.
- Закрепите большую (D=60 mm) и среднюю (D=30 mm) шайбу гайкой M6 на шпильке.



- Наденьте на шпильку защитную пластиковую трубку
- Убедитесь в надежности крепления защитной трубки перед нанесением напольных покрытий Sikafloor®
- Нанесите черную токопроводящую грунтовку



- Нанесите основной токопроводящий слой.
- После затвердевания напольного покрытия Sikafloor® удалите защитную трубку.
- Тщательно очистите шпильку.
- С помощью гайки (M6) закрепите алюминиевое ушко на шпильке.
- Соедините заземляющий кабель с алюминиевым ушком.

Соединение с заземляющей сетью должно быть выполнено квалифицированным инженером-электриком.