

## ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

# Sikafloor® Conductive Set

Заземителен комплект за електростатично проводими подове

### ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Sikafloor® Conductive Set е заземителен комплект за свързване на електростатично проводими подови системи към земята.

### УПОТРЕБА

- Точка за заземяване на декоративни и защитни, електростатично проводими подови системи, използвани в автомобилостроенето, електрониката, фармацевтичната промишленост и складови помещения.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕДИМСТВА

- Добра механична устойчивост
- Рентабилен
- Лесен монтаж
- Сигурна връзка

### ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Опаковка	10 заземителни точки в пластмасова кутия Вижте актуалната Ценова листа за различните опаковки.
Срок на годност	5 години от датата на производство
Условия на съхранение	Да се съхраняват в оригинални, неотворени и неповредени, запечатани опаковки, на сухо, при температури между +5 °C и +30 °C. Винаги спазвайте указанията върху опаковката.

### ИНФОРМАЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

Разход	1 заземителната точка е в състояние да осигури проводимост на площ от ~200–300 m <sup>2</sup> . Най-голямото разстояние от всяка точка на заземяване до следващата такава е макс. 20 m. При по-големи разстояния трябва да се осигурят допълнителни заземителни точки.
--------	---

### ИНСТРУКЦИИ ЗА НАНАСЯНЕ

#### КАЧЕСТВО НА ОСНОВАТА / ПРЕДВАРИТЕЛНА ОБРАБОТКА

Вижте Листа с технически данни на грунда, подходящ за съответната система.

### ПРИЛОЖЕНИЕ

Когато е приложимо, да се направи справка с допълнителна документация, като напр. налична методология на работа, наръчник за полагане или инструкции за работа и монтаж.

- След втвърдяването на грунда, пробийте отвор с диаметър 8 mm и дълбочина > 50 mm.

2. Отстранете целия прах, слаби и ронливи частици около пробития отвор и поставете пластмасов дюбел Ø 8. Дюбелът трябва да е на едно ниво с пода.
3. Навийте шпилката в пластмасовия дюбел с шестограм. Шпилката трябва да надстърча с 16 mm над пода.
4. Залепете изцяло медните ленти (2×10 mm) от двете страни на отвора.
5. Поставете първо голямата (D=60 mm), след което и малката (D=30 mm) шайба през шпилката и завийте гайката (M6), така че шайбите да се притиснат към медните ленти, осигурявайки добър контакт.
6. Поставете прозрачния пластмасов маркуч върху резбата на шпилката, така че маркучът да я обхваща плътно.
7. Нанесете проводимия грунд Sikafloor® и износостойчивия финишен слой, като се уверите, че шайбите и медните ленти са покрити изцяло.
8. След втвърдяване на избраната система Sikafloor®, отстранете пластмасовия маркуч.
9. Почистете главата на шпилката.
10. Фиксирайте месинговата кабелна обувка върху шпилката като използвате самозаконтряща гайка (M6).
11. Свържете заземителния кабел с месинговата кабелна обувка.

## ОГРАНИЧЕНИЯ

- Свързването на заземителните точки към заземителната система трябва да се извърши и одобри от правоспособен електроинженер и да бъде в съответствие с всички местни разпоредби.
- Оптималният брой на заземителните връзки зависи от проектните условия и трябва да се уточни с използване на наличните чертежи.

## ДАННИ ЗА ПРОДУКТА

Цялата информация, посочена в този Лист с технически данни, се основава на лабораторни изпитвания. Реално измерените стойности могат да се различават от посочените, поради обстоятелства извън нашия контрол.

## МЕСТНИ ОГРАНИЧЕНИЯ

Моля, имайте предвид, че в резултат на специфични местни разпоредби експлоатационните показатели на този продукт може да се различават в различните страни. За точно описание на областта на приложение, моля, консултирайте се с местното издание на Листа с технически данни.

**Сика България ЕООД**  
бул. Ботевградско шосе 247  
1517 София  
Телефон: +359 2 942 4590  
Факс: +359 2 942 4591  
www.sika.bg



Лист с технически данни  
Sikafloor® Conductive Set  
Декември 2019, Редакция 01.01  
020816140040000002

# ЕКОЛОГИЯ, ЗДРАВЕ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

## РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 - REACH

Този продукт е изделие по смисъла на член 3 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH). Той не съдържа вещества, които се очаква да се отделят от изделието при нормални и разумно предвидими условия на употреба. За въвеждане на пазара, транспорт и употреба не е необходим информационен лист за безопасност (MSDS) съгласно член 31 от същия регламент. За безопасна употреба следвайте инструкциите, дадени в Листа с технически данни за продукта. Въз основа на настоящите ни познания, този продукт не съдържа SVHC (вещества, предизвикващи сериозно безпокойство), изброени в приложение XIV на Регламента REACH или от списъка на кандидатите, публикуван от Европейската агенция за химически продукти в концентрации над 0.1 % (по маса).

## ПРАВНА ИНФОРМАЦИЯ

Информацията и по-специално препоръките за приложение и използване на продуктите на Сика, са предоставени добронамерено и се основават на текущите ни познания и опит при правилно съхранение, боравене и използване в нормални условия в съответствие с нашите препоръки. На практика разликите в материалите, основите и действителните условия на обекта са такива, че не може да се гарантира пригодността за определена цел, нито да възникнат законови задължения, както от настоящата информация, така и от предоставени писмени препоръки или други съвети. Потребителят е длъжен да провери пригодността на продукта към поставените изисквания и цели. Сика запазва правото си да променя характеристиките на своите продукти. Правата на собственост на трети страни трябва да бъдат спазвани. Всички поръчки се приемат съгласно нашите текущи условия на продажба и доставка. Потребителите са длъжни винаги да правят справка с последното издание на местния Лист с технически данни за съответния продукт, копия от който се предоставят по заявка. В зависимост от местните азкони и наредби е възможно и да се наложи адаптиране на представения по-горе отказ от отговорност. Всяка промяна може да бъде реализирана само с разрешение на Корпоративния юридически отдел на Сика в Баар.

