

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sikafloor® Conductive Set

Zestaw elementów do uziemiania przewodzących ładunki elektrostatyczne systemów posadzek

OPIS PRODUKTU

Sikafloor® Conductive Set (Sikafloor® Earthing Kit) to zestaw uziemiający do łączenia systemów posadzkowych przewodzących ładunki elektrostatyczne z uziemieniem.

ZASTOSOWANIA

Zestaw elementów umożliwiających montaż punktów uziemienia w dekoracyjnych i ochronnych systemach posadzek przewodzących ładunki elektrostatyczne stosowanych w:

- Przemysłe motoryzacyjnym
- Przemysle elektronicznym i centrach danych
- Przemysle farmaceutycznym
- Centrach logistycznych i magazynach

INFORMACJE O PRODUKCIE

Pakowanie	Zestaw elementów dostarczany w pudełku z tworzywa umożliwiającym zamontowanie 10 punktów uziemienia.
Czas składowania	24 miesiące od daty produkcji
Warunki składowania	Produkt składować w oryginalnych, nieotwieranych i nieuszkodzonych opakowaniach, w suchych warunkach, w temperaturze od +5°C do +30°C.

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	1 punkt uziemienia może zebrać ładunki elektryczne z powierzchni około 200-300 m ² . Odległość pomiędzy dwoma punktami uziemienia nie może być większa niż 10 m. Jeżeli odległość pomiędzy punktami uziemienia przekracza 10 m należy dołożyć dodatkowy punkt uziemienia. Jeżeli warunki na to nie pozwalają, większe odległości (>10 m) należy połączyć za pomocą taśmy miedzianej.
----------------	--

PODSTAWA DANYCH

Wszelkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami, na które producent nie ma wpływu.

EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

ZARZĄDZENIE (WE) NR-1907/2006-REACH

Materiał ten jest wyrobem odpowiadającym wymaganiom w rozumieniu art. 3 Rozporządzenia Komisji Europejskiej nr 1907/2006 (REACH). Nie zawiera substancji, które uwalniane są intencjonalnie z materiału w normalnych lub przewidywalnych warunkach jego stosowania. Karta Charakterystyki zgodna z art. 31 tego samego rozporządzenia nie jest potrzebna do wprowadzenia produktu na rynek, jego transportu lub stosowania. Należy przestrzegać zapisów zawartych w Karcie Informacyjnej produktu. Na podstawie aktualnie posiadanej wiedzy, materiał ten nie zawiera SVHC (substancji wzbudzających szczególnie duże obawy), wymienionych w załączniku XIV do rozporządzenia REACH lub według listy propozycji opublikowanej przez Europejską Agencję Chemikaliów, w stężeniach powyżej 0,1% wagowo.

INSTRUKCJA APLIKACJI

JAKOŚĆ PODŁOŻA / PRZYGOTOWANIE WSTĘPNE

Zgodnie z Kartami Informacyjnymi stosowanego materiału gruntującego systemu posadzkowego.

APLIKACJA

WAŻNE

Połączenie punktów uziemienia

Połączenie punktu uziemienia z głównym przewodem musi być wykonane przez osobę z odpowiednimi kwalifikacjami i uprawnieniami, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Uwaga: Optymalna ilość punktów uziemienia zależna jest od lokalnych warunków i powinna być określona w projekcie na podstawie dostępnych rysunków.

MONTAŻ PUNKTÓW UZIEMIENIA

1. Po utwardzeniu materiału gruntującego, w miejscach mocowania punktów uziemiających należy wywiercić otwory o głębokości >50 mm i średnicy 8 mm.
2. Oczyszczyć otwór z wszelkich zanieczyszczeń. Włożyć kotwę (Ø 8) do otworu tak, aby była umieszczona na tej samej płaszczyźnie co otaczająca ją powierzchnia posadzki.
3. Odpowiednim kluczem wkręcić wkręt z sześciokątnym gniazdem w kotwę tak, aby wystawało 16 mm wkrętu. Przykleić paski z taśmy miedzianej (2 x 10 mm) po obu stronach kotwy.
4. Nałożyć dużą (D=60 mm) i średnią (D=30 mm) podkładkę i umocować je na wkręcie za pomocą nakrętki (M6) aby podkładki były dobrze dociśnięte do miedzianych pasków, zapewniając skuteczne połączenie.
5. Na wkręt nałożyć szczelnie dopasowaną elastyczną rurkę.
6. Nałożyć wybrane materiały Sikafloor® (przewodzącą warstwę gruntującą i przewodzącą warstwę wierzchnią) dokładnie pokrywając podkładki i miedzianą taśmę.
7. Po związaniu materiałów Sikafloor® usunąć rurkę.
8. Dokładnie oczyścić wkręt.
9. Na wkręcie umocować mosiężne oczko przy pomocy samokontrującej nakrętki (M6).
10. Połączyć zamontowany przewód z głównym przewodem uziemiającym.

OGRANICZENIA LOKALNE

NOTA PRAWNA

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika Poland Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Sika”) są podane w dobrej wierze, przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Sika i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Z uwagi na występujące w praktyce różnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Sika, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Sika nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Sika w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Użytkownik produktu jest zobowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Sprzedaż, w której stroną sprzedającą jest Sika Poland, jest realizowana zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika (w skrócie OWS), określającymi prawa i obowiązki stron umów sprzedaży towarów Sika. OWS stanowią integralną część wszystkich umów sprzedaży zawieranych z firmą Sika. Kupujący jest zobowiązany zapoznać się z postanowieniami aktualnie obowiązujących Ogólnych Warunków Sprzedaży Sika jeszcze przed ostatecznym uzgodnieniem wszystkich istotnych elementów umowy, w momencie podpisania umowy lub złożenia zamówienia, a najpóźniej w momencie odbioru towaru, kupujący jest

także zobowiązany do zapoznania się z informacjami zawartymi w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkownika produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach. OWS są ogólnie dostępne na stronie internetowej www.sika.pl oraz we wszystkich oddziałach Sika na terenie kraju. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie. Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne na stronie www.sika.pl w zakładce Dokumentacja Techniczna.

Sika Poland Sp. z o.o.
ul. Karczunkowska 89
02-871 Warszawa
tel: 22 27 28 700
mail: sika.poland@pl.sika.com
www.sika.pl
BDO 000015415

Karta Informacyjna Produktu
Sikafloor® Conductive Set
Listopad 2022, Wersja 02.01
020816140040000002

