

# MC-Earthing Kit

## Zemní body pro vodivé podlahové systémy

### Vlastnosti produktu

- kompletní sada speciálních nástrojů a spotřebního materiálu pro instalaci 10 zemních bodů
- mechanicky stabilní, odolný korozi a bez rozpínacího tlaku
- po krátkém čase přepracovatelný a zatížitelný

### Oblasti použití

- instalace zemních bodů při pokládce antistatických a ESD podlahových systémů pro vyrovnání potenciálu

### Pokyny pro zpracování

#### Příprava podkladu

Zemní body ochranného podlahového systému pro vyrovnání potenciálu se v závislosti na skladbě systému osazují na vytvrdlou vrstvu epoxidové pryskyřice.

#### Zemní body

V podstatě každá elektricky nevodivá spojená plocha (např. rozdělená spárou) by měla být osazena minimálně jedním zemním bodem. Z důvodu dlouhodobé funkčnosti a pro větší bezpečnost by měly být, pokud je to možné, osazeny dva zemní body na jednu spojitou desku.

Zemní body vyčnívají cca 35 mm z podlahy a mohou být zkráceny na minimálně 20 mm. Z důvodu možného poškození či zakopnutí o ně by neměly být osazovány přímo v pochozích a / nebo pojížděných plochách.

Především se osazují v blízkosti zabudovaných konstrukcí v podlaze (stěny, sloupy apod.) nebo na místech, kde budou později osazeny regály nebo nábytek.

#### Montáž

K montáži jsou potřeba pouze následující nástroje: příklepová vrtačka (systém SDS plus), kladívko a dva ploché klíče velikosti 17. Jednotlivé kroky montáže jsou popsány v přehledném manuálu. Připojení celého systému na systém vyrovnání potenciálů celé budovy musí provést odborná firma na elektroinstalace.

Pro doplnění použitého spotřebního materiálu do montážní sady je v nabídce náplň „MC-Earthing Kit Refill“, která obsahuje kompletní spotřební materiál pro instalaci 10 zemních bodů.

### Poznámky k produktu MC- Earthing Kit

Balení	vše zabaleno v kartónu
Skladování	Originálně uzavřené kartóny minimálně 5 let. Skladovat v suchu.
Likvidace obalů	Možné zlikvidovat jako domovní odpad nebo jako starý papír.

**Poznámka:** Údaje v tomto letáku jsou uváděny na základě našich zkušeností dle nejlepšího vědomí, jsou však nicméně nezávazné. Je třeba je přizpůsobit konkrétní stavbě, účelu použití a zvláště pak místním požadavkům. S přihlédnutím k tomuto, ručíme za správnost těchto údajů v rámci našich prodejních a dodacích podmínek. Doporučení našich spolupracovníků odchylovající se od našich směrnic jsou pro nás závazná jen tehdy, jsou-li potvrzena písemně. Každopádně je potřeba dodržovat obecně platné technické pokyny pro aplikaci materiálů.

Vydání 09/07. Tento materiál byl z technického hlediska přepracován. Dosavadní vydání jsou neplatná a nesmějí být nadále používána. Po novém, z technického hlediska přepracovaném vydání je toto vydání neplatné.