

## TERMÉKJELLEMZŐK

- speciális szerszámokból és fogyóanyagból álló komplett készlet 10 csatlakozópont kialakításához
- fizikailag stabil, korrózióálló, nincs expanziós nyomás
- rövid várakozási időt követően átvonható és terhelhető

## ALKALMAZÁSI TERÜLET

## KIVITELEZÉSI TUDNIVALÓK

- antisztatikus és ESD-bevonatok földelési pontjainak kialakítása és csatlakoztatása a potenciál-kiegyenlítőhöz

**Aljzatelőkészítés:** A feszültségkülönbség kiegyenlítéséhez a bevonatrendszer csatlakozópontjait a rendszerspecifikáció szerinti rétegsorrendnek megfelelően kell elhelyezni a kikeményedett epoxigyanta bevonaton.

**Földelési pontok:** Alapvetően minden, egymással elektromosan nem vezető módon összekapcsolt (pl. hézagokkal elválasztott) mezőt el kell látni legalább egy földelési csatlakozóponttal. A biztonságos üzem hosszú távú fenntartása érdekében még jobb, ha lehetőség szerint mezőnként két földelési pontot helyezünk el. A földelési csatlakozópontok kb. 35 mm-rel állnak ki a padlófelületből, és semmiképpen sem vágathatók vissza 20 mm-nél rövidebbre. A botlásveszély miatt nem ajánlott gyalogos- vagy járműforgalom céljára szolgáló felületeken elhelyezni a földelési pontokat. Célszerű inkább felmenő függőleges szerkezeti elemek (falak, oszlopok stb.) közvetlen közelében kialakítani őket, vagy esetleg olyan helyeken, ahol később berendezési tárgyak, bútorok kerülnek föléjük.

**Szerelés:** A szereléshez csak az alábbi néhány szerszámra van szükség: ütvefúró (SDS plus rendszer), szerelőkalapács és két 17-es villáskulcs. Az egyes szerelési lépéseket a mellékelt használati útmutató tartalmazza. Az épület feszültség-kiegyenlítő rendszerébe való bekötést csak villamosipari szakcég végezheti. A felhasznált fogyóanyagok pótlására az MC-Earthing Kit Refill utántöltő készletet ajánljuk, amely 10 földelési csatlakozópont kialakításához elegendő anyagot tartalmaz.

### Az MC-Earthing Kit csomag tartalma:

- fúró ütközővel
- körkefe
- furat-kifúvó
- fogyóanyag 10 földelési ponthoz
- készletes láda

### Az MC-Earthing Kit Refill csomag tartalma:

- fogyóanyag 10 földelési ponthoz

**Megjegyzés:** A műszaki adatlapban közölt adatok tapasztalatainkon és jelenlegi ismereteinken alapulnak, mindazonáltal nem kötelező érvényűek. Elengedhetetlen az összehangolásuk a helyszíni körülményekkel, az aljzattal és a helyi igénybevétellel. Az MC szaktanácsadóinak javaslatai a termék bedolgozására vonatkoznak, az adott objektum körülményei mellett való alkalmazhatóság az építmény kivitelezőjének, tervezőjének és műszaki ellenőrének a hatásköre. Szerződéseinkben alapvetően az [Általános Szállítási és Fizetési Feltételeink](#) érvényesek, eltérő megállapodás hiányában a vevő által ezúton megismert szerződési feltételek alapján jön létre a jogviszony.