

PRODUKTDATABLAD

Sikafloor® Conductive Set

Jordingssæt til elektrostatisk ledende gulve

PRODUKTBESKRIVELSE

Sikafloor® Conductive Set er et jordingssæt til at forbinde elektrostatisk ledende gulvsystemer til jord.

ANVENDELSE

Sikafloor® Conductive Set anvendes i:

- Bilindustrien
- Elektronikproduktionsanlæg og datacentre

- Farmaceutiske produktionsområder
- Lagerområder
- Distributionscentre

EGENSKABER

- God mekanisk styrke
- Elektrostatisk ledende
- Selvklæbende montering muliggør hurtig og enkel installation
- Økonomisk løsning

PRODUKTINFORMATION

Emballage	10 sæt til jordingspunkter leveret i plastikboks
Holdbarhed	12 måneder fra produktionsdato
Opbevaringsforhold	Produktet skal opbevares i originale, uåbnede og ubeskadigede emballager, i tørre omgivelser ved temperaturer mellem +5 °C og +30 °C, beskyttet mod direkte sollys. Kontroller altid teksten på emballagen.

ANVENDELSE

Forbrug	1 jordingspunkt kan dække et gulvareal på ca. 200–300 m ² . Den maksimale afstand mellem hvert jordingspunkt er 20 m. Ved større afstande skal der etableres ekstra jordingspunkter.
---------	---

BEMÆRK

Alle tekniske data på dette produkt er baseret på laboratorietests. De faktiske forhold varierer og er udenfor vores kontrol.

MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

Brugeren skal læse det seneste sikkerhedsdatablad (SDS) for produktet, før de bruger det. Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger og råd om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter og indeholder fysiske, miljømæssige, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

INSTRUKTION

FORBEREDELSE AF UNDERLAGET

Referer til det aktuelle gulvsystem.

ANVENDELSE

VIGTIGT

Følg altid installations- og vedligeholdelsesprocedurerne nøje.

Installations- og vedligeholdelsesprocedurer skal udføres i henhold til metodebeskrivelser, applikationsmanualer og arbejdsinstruktioner, som altid skal tilpasses de faktiske forhold på byggepladsen.

VIGTIGT

Tilslutning af jordingspunkter

Tilslutningen af jordingspunkterne til jord skal udføres og godkendes af en autoriseret el-ingeniør, i overensstemmelse med gældende lokale forskrifter.

Antal jordingspunkter

Bemærk: Det optimale antal jordingsforbindelser afhænger af de lokale forhold og bør fastlægges ud fra tilgængelige tegninger.

Monteringsvejledning

1. Når primeren er hærdet bores et hul i gulvet med diameter 8 mm og dybde > 50 mm.
2. Fjern alt støv, løse og porøse materialer omkring det borede hul, og indsæt en plast rawplug størrelse 8. Rawpluggen skal være plan med gulvoverfladen.
3. Skru gevindstangen ned i rawpluggen med en unbrakonøgle. Gevindstangen skal rage 16 mm op over gulvet.
4. Lim kobberstrimlerne (2 × 10 mm) fast på begge sider af hullet.
5. Placer den store spændskive (D = 60 mm) efterfulgt af den mindre spændskive (D = 30 mm) ned over gevindstangen, og fastgør med møtrik (M6), så spændskiverne presses mod kobberstrimlerne og sikrer god kontakt.
6. Skub den gennemsigtige plastslange helt ned over gevindstangen, så slangen sidder tæt.
7. Påfør den valgte Sikafloor® ledende primer/slidlag/topcoat iht. aktuelle gulvsystem, så spændskiver og kobbertape er helt dækket.
8. Efter hærdning af Sikafloor®-produkterne fjernes den gennemsigtige plastslange.
9. Rens gevindstangens top.
10. Monter metaløjet med den selvspændende møtrik (M6) på gevindstangen.
11. Tilslut jordingskablet til messingøjet.

Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5
3520 Farum
Tlf. +45 48 18 85 85
www.sika.dk



Produktdatablad

Sikafloor® Conductive Set
December 2025, Version 03.01
020816140040000002

LOKALE RESTRIKTIONER

Bemærk, som følge af specifikke lokale regler og restriktioner kan den anbefalede anvendelse for produktet variere fra land til land. Se venligst det landespecifikke datablad.

JURIDISK BEMÆRKNING

Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sika's produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den til grund liggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S's generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.

SikafloorConductiveSet-da-DK-(12-2025)-3-1.pdf