

PRODUKTDATABLAD

Sikafloor® Conductive Set

Jordningssats för elektrostatiskt ledande golv

PRODUKTBESKRIVNING

Sikafloor® Conductive Set är ett jordningssats för att ansluta elektrostatiskt ledande golvsystem till jord.

ANVÄNDNING

Jordningspunkt för dekorativa och skyddande elektrostatiskt ledande golvsystem.
Sikafloor® Conductive Set används i:

- Bilanläggningar
- Elektroniska anläggningar och datacenter
- Farmaceutiska anläggningar
- Lagerutrymmen
- Lagerhus

PRODUKTINFORMATION

Förpackning	10 jordningspunkter levereras i en plastlåda. Se aktuell prislista för tillgängliga förpackningsvarianter.
Hållbarhet	12 månader från produktionsdatum
Lagringsförhållanden	Produkten måste förvaras i originalförpackningen, oöppnad och oskadad, förseglad, torrt och vid temperaturer mellan +5°C och +30°C. Se alltid förpackningens innehåll.

APPLICERINGSINFORMATION

Förbrukning	1 jordningspunkt kan leda över en golvyta på ~200–300 m ² . Det längsta avståndet från varje jordningspunkt till nästa jordningspunkt är maximalt 20 m. För längre avstånd måste ytterligare jordningspunkter tillhandahållas.
-------------	---

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta Produktdatablad baseras på laboratorietester. Faktiska uppmätta data kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- God mekanisk motståndskraft
- Elektrostatiskt ledande
- Självhäftande applicering möjliggör snabb och enkel installation
- Ekonomisk

MILJÖINFORMATION

För produktens bedömningar i byggkriteriesystemet se [Miljöappen](#).

Här hittar du även information om b.l.a. EC1, M1, länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad m.m.

Miljöappen kan också nås genom att skriva in www.sikamiljoapp.se i din webbläsare.

MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDS) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

Se produktdatabladet för relevant primer för golvsystemet.

APPLICERING

VIKTIGT

Följ noggrant installations- och underhållsprocedurer

Följ noggrant installations- och underhållsprocedurerna som definieras i metodbeskrivningar, applikationsmanualer och arbetsinstruktioner, vilka alltid måste anpassas till de faktiska förhållandena på platsen.

VIKTIGT

Anslutning av jordpunkter

Anslutningen av jordpunkterna till jord måste utföras och godkännas av en elingengör och i enlighet med alla relevanta lokala föreskrifter.

Antal jordningspunkter

Obs: Det optimala antalet jordningsanslutningar beror på lokala förhållanden och bör specificeras med hjälp av tillgängliga ritningar.

1. När primern har härdnat, borra ett hål: diameter 8 mm, djup > 50 mm.
2. Avlägsna allt damm, löst och sprött material runt det borrarade hålet och sätt i en plastplugg storlek 8. Pluggen måste vara i jämnhöjd med golvytan.
3. Skruva fast den gängade pluggstången med sexkants-hylsa i plastpluggen med en insexnyckel. Pluggstången måste sticka ut 16 mm över golvet.
4. Limma fast kopparremarna (2 × 10 mm) helt på båda sidor om hålet.
5. Placera den stora (D=60 mm) brickan följt av den mindre (D=30 mm) brickan över den gängade pluggstången och fäst med muttern (M6) så att brickorna trycks mot kopparremarna och säkerställer god kontakt.
6. Tryck den genomskinliga plastslangen över den gängade pluggstången så att slangen sitter tätt.
7. Applicera den valda Sikafloor® ledande primern och den ledande slitytan och se till att alla brickor och kopparband är helt täckta.
8. Efter att Sikafloor®-produkterna har härdnat, ta bort den genomskinliga plastslangen.
9. Rengör huvudet på den gängade pluggstången.
10. Fäst mässingsöglan med den självlåsande muttern (M6) på den gängade pluggstången.
11. Anslut jordkabeln till mässingsöglan.

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE-163 08 Spånga, SWEDEN
Tel +46 8 621 89 00
info@se.sika.com
www.sika.se



Produktdatablad

Sikafloor® Conductive Set
Augusti 2025, Version 03.01
020816140040000002

LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produktdatabladet för exakt beskrivning av tillämpningsområden.

LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sikaprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.sika.se.

SikafloorConductiveSet-sv-SE-(08-2025)-3-1.pdf

