

PRODUKTOVÝ LIST

Sikafloor® Conductive Set

Zemní sada pro elektrostaticky vodivé podlahy

POPIS PRODUKTU

Sikafloor® Conductive Set je zemní sada pro propojení elektrostaticky vodivých podlahových systémů se zemí.

POUŽITÍ

Zemní bod pro dekorativní a ochranné elektrostaticky vodivé podlahové systémy. Je používán:

- ve výrobních provozech - např. automobilky, farmaceutický průmysl, elektro, ...

- v objektech s elektronikou a datacentrech
- ve skladovacích prostorech

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Dobrá mechanická odolnost
- Elektrostaticky vodivé
- Samolepící - umožňuje rychlou a snadnou instalaci
- Ekonomické

INFORMACE O PRODUKTU

Balení	10 zemních bodů dodávaných v plastové krabici. Varianty balení viz platný ceník.
Skladovatelnost	24 měsíců od data výroby
Podmínky skladování	Výrobek musí být skladován v originálních, neotevřených a nepoškozených uzavřených obalech v suchu při teplotách od +5 °C do +30 °C. Vždy se řiďte informacemi na obalu.

APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	1 zemní bod je dostatečný pro plochu podlahy ~200–300 m ² . Nejdelší vzdálenost zemního bodu k dalšímu zemnímu bodu je maximálně 20 m. Pro větší vzdálenosti musí být k dispozici další zemní body.
----------	--

PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produktovém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Uživatel si musí před použitím jakýchkoliv výrobků přečíst nejnovější bezpečnostní listy. Informace a rady týkající se bezpečné manipulace s chemickými výrobky, jejich skladování a likvidace najdou uživatelé v nejnovějších bezpečnostních listech obsahující fyzikální, ekologické, toxikologické a jiné údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

INSTRUKCE PRO APLIKACI

KVALITA PODKLADU / PŘEDPŘÍPRAVA

Viz příslušný produktový list základního nátěru podlahového systému.

APLIKACE

DŮLEŽITÉ

Propojení zemnicích bodů

Připojení zemnicích bodů k uzemnění musí být provedeno a schváleno kvalifikovanou osobou a v souladu s příslušnými místními předpisy.

Poznámka: Optimální počet zemnicích bodů závisí na místních podmínkách a měl by být stanoven na základě dostupných výkresů.

1. Po vytvrzení základního nátěru vyvrtejte otvor: průměr 8 mm, hloubka > 50 mm.
2. Okolo vyvrtaného otvoru odstraňte veškerý prach, volný a drobný materiál a vložte plastovou hmoždinku velikosti 8. Hmoždinka musí být zarovnána s podlahovým povrchem.
3. Pomocí imbusového klíče našroubujte závitovou tyč s šestihranem do plastové hmoždinky. Závitová tyč musí přesahovat 16 mm nad podlahou.
4. Přilepte na obou stranách otvoru rovnoběžně měděné pásky (2 × 10 mm).
5. Umístěte velkou podložku (D = 60 mm) a poté menší podložku (D = 30 mm) na závitovou tyč a zajistěte maticí (M6) tak, aby se podložky přitlačily na měděné pásky, což zajistí dobrý kontakt.
6. Průhlednou plastovou hadici zatlačte přes závitovou tyč, aby hadice pevně seděla.
7. Naneste vybraný vodivý základní nátěr Sikafloor® a vodivý povrchový nátěr, aby všechny podložky a měděná páska byly zcela pokryty.
8. Po vytvrzení produktů Sikafloor® odstraňte průhlednou plastovou hadici.
9. Vyčistěte hlavu závitové tyče.
10. Mosazné očko upevněte pomocí samosvorné matice (M6) na závitovou tyč.
11. Připojte zemnicí kabel k mosaznému očku.

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36

CZ-624 00 Brno

tel: +420 546 422 464

sika@cz.sika.com

www.sika.cz



Produktový list

Sikafloor® Conductive Set

Leden 2022, Verze 02.01

020816140040000002

MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku specifických místních předpisů se deklarovaná data a doporučená použití tohoto produktu mohou v jednotlivých zemích lišit. Přesné údaje o produktu a jeho použití naleznete v místním produktovém listu.

PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na www.sika.cz.

SikafloorConductiveSet-cs-CZ-(01-2022)-2-1.pdf

