

PRODUKTOVÝ LIST

Sikafloor® Conductive Set

Zemniaca sada pre elektrostatické vodivé podlahy

POPIS PRODUKTU

Sikafloor® Conductive Set je zemniaca sada na pripojenie elektrostatických vodivých podlahových systémov k zemi

POUŽITIE

- Zemný pripájací bod pre dekoratívne a ochranné elektrostaticky vodivé podlahové systémy používané v automobilovom, elektronickom a farmaceutickom priemysle, skladovacích priestoroch a skladoch.

VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Dobrá mechanická odolnosť
- Cenovo efektívne
- Jednoduchá aplikácia
- Bezpečné pripojenie

ÚDAJE O PRODUKTE

Balenie	10 uzemňovacích bodov dodávaných v plastovom boxe. Varianty balenia nájdete v aktuálnom cenníku.
Doba skladovania	5 rokov od dátumu výroby
Podmienky skladovania	Výrobok sa musí skladovať v originálnom, neotvorenom a nepoškodenom uzavretom obale v suchom prostredí pri teplotách medzi +5 ° C a +30 ° C. Viac informácií na obale.

INFORMÁCIE O APLIKÁCI

Spotreba	1 uzemňovací bod je schopný odvieť náboj z plochy ~ 200 - 300 m ² . Najdlhšia vzdialenosť každého uzemňovacieho bodu k nasledujúcemu uzemňovaciemu bodu je maximálne 20 m. Pri dlhších vzdialenostiach musia byť k dispozícii dodatočné uzemňovacie body.
----------	--

PLATNOSŤ HODNÔT

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne namerané údaje sa preto môžu meniť v závislosti od okolností, ktoré sú mimo našej kontroly.

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

NARIADENIE (ES) Č. 1907/2006 - REACH

Tento produkt je výrobok v zmysle článku 3 nariadenia ES č. 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žiadne látky,

ktoré by sa mohli uvoľniť z výrobku pri bežných alebo odôvodnene predpokladaných podmienkach použitia. K uvedeniu výrobku na trh, jeho preprave a použitiu sa nevyžaduje karta bezpečnostných údajov podľa článku 31 citovaného nariadenia. K zaisteniu bezpečného použitia postupujte v súlade s pokynmi uvedenými v tomto produktovom liste. Na základe našich aktuálnych vedomostí tento produkt neobsahuje žiadne SVHC látky (látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy) uvedené v prílohe XIV nariadenia REACH alebo v zozname látok, ktoré by mohli spadať do tejto kategórie, uverejnenom Európskou agentúrou pre chemické látky v koncentrácii viac ako 0,1 % celkovej hmotnosti.

LIMITY

- Pripojenie uzemňovacích bodov na uzemnenie musí byť vykonané a schválené elektrotechnikom a v súlade s príslušnými miestnymi predpismi.
- Optimálny počet uzemňovacích spojení závisí od miestnych podmienok a mal by byť špecifikovaný pomocou dostupných výkresov.

POKYNY PRE APLIKÁCIU

KVALITA PODKLADU/ OŠETRENIE

Pozrite si príslušný produktový list podlahového podkladného náteru.

APLIKÁCIA

Reference must be made to further documentation where applicable, such as relevant method statement, application manual and installation or working instructions.

1. When primer has cured, drill a hole: diameter 8 mm, depth >50 mm.
2. Remove all dust, loose and friable material around drilled hole and insert a size 8 plastic plug. The plug must be flush with the floor surface.
3. Screw the threaded dowel rod with a hexagonal socket into the plastic plug with an Allen key. Dowel rod must extend 16 mm above the floor.
4. Fully bond the copper strips (2 × 10 mm) on both sides of the hole.
5. Place the large (D=60 mm) washer followed by the smaller (D=30 mm) washer over the threaded dowel rod and secure with the nut (M6) so the washers are pressed onto the copper strips ensuring good contact.
6. Push the transparent plastic hose over the threaded dowel rod so the hose fits tightly.
7. Apply the selected Sikafloor® conductive primer and conductive wearing finish ensuring all washers and copper tape are completely covered.
8. After curing of the Sikafloor® products, remove the

- transparent plastic hose.
9. Clean the head of the threaded dowel rod.
10. Fix the brass eyelet using the self-locking nut (M6) onto the threaded dowel rod.
11. Connect the grounding cable with the brass eyelet.

MIESTNE OBMEDZENIA

Upozorňujeme, že v dôsledku špecifických miestnych predpisov sa môžu deklarované údaje tohto produktu líšiť v závislosti od krajiny. Prosím, pozorne si preštudujte miestny produktový list pre presné informácie.

PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívateľia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

Sika Slovensko, spol. s r.o.

Rybničná 38/e

831 06 Bratislava

Tel.: +421 2 4920 0403

www.sika.sk



Produktový list

SikaFloor® Conductive Set

November 2020, Verzia 01.01

020816140040000002

SikafloorConductiveSet-sk-SK-(11-2020)-1-1.pdf