

SCHEDA DATI PRODOTTO

Sikafloor® Conductive Set

KIT DI MESSA A TERRA PER PAVIMENTI CONDUTTIVI

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Sikafloor® Conductive Set è un kit di messa a terra per connettere il pavimento conduttivo con l'impianto di messa a terra.

IMPIEGHI

- Messa a terra per i sistemi di pavimentazione antistatici utilizzato nella produzione automobilistica, elettronica e farmaceutica, impianti di stoccaggio e magazzini.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Buone resistenze meccaniche
- Non visibile sul pavimento
- Facile da applicare
- Connessione sicura

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Imballaggio	10 punti di messa a terra in un'unica scatola.
Durata di conservazione	5 anni dalla data di produzione
Condizioni di immagazzinamento	Il prodotto deve essere stoccato negli imballi originali, non aperti e non danneggiati in condizioni asciutte a temperature comprese tra i +5°C e i +30°C. Fare sempre riferimento alla confezione.

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	1 punto di messa a terra può coprire un'area di ~200–300 m ² . La distanza tra i punti di messa a terra è di massimo 20 m. Per distanze più lunghe devono essere previste ulteriori punti di messa a terra.
----------------	---

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE**QUALITÀ DEL SUBSTRATO / SUPPORTO / PRETRATTAMENTO**

Fare riferimento alle schede tecniche dei primer per i sistemi in resina conduttivi.

APPLICAZIONE

È necessario fare riferimento alla documentazione aggiuntiva, laddove applicabile, come il manuale applica-

tivo e le istruzioni di installazione o di lavoro.

1. Quando il primer è indurito eseguire un foro con il trapano sul supporto: diametro 8 mm, profondità >50 mm.
2. Rimuovere tutta la polvere, materiale in distacco intorno al foro e inserire l'involucro in plastica del tassello che deve rimanere a filo con il pavimento.
3. Avvitare il perno filettato con la chiave esagonale. Il perno deve sporgere di 16 mm fuori dal pavimento.
4. Incollare 1 striscia di rame autoadesive (2 x 10 mm)

- per ogni lato del foro
- Inserire prima la piattina rotonda grande (D=60 mm) e successivamente quella piccola (D=30 mm) sopra l'asta filettata e fissarla con il dado (M6) in modo che le piattine vengano premute sulle strisce di rame garantendo un buon contatto.
 - Inserire sul perno filettato il tubo di plastica trasparente fino a farlo adattare perfettamente.
 - Applicare il primer conduttivo Sikafloor® e lo strato di usura assicurando che tutte le rondelle e il nastro di rame siano completamente coperti.
 - Dopo che i prodotti Sikafloor® si sono induriti rimuovere il tubo di plastica.
 - Pulire la testa della barra filettata.
 - Fissare l'occhiello in ottone con il dado autobloccante (M6) sull'asta filettata.
 - Collegare il cavo di messa a terra con l'occhiello in ottone.

LIMITAZIONI

- Il collegamento dei punti di messa a terra all'impianto di messa a terra deve essere eseguito e da un ingegnere elettrico certificato e in conformità con le normative locali pertinenti.
- Il numero ottimale di connessioni di messa a terra dipende dalle condizioni locali e deve essere specificato utilizzando i disegni disponibili.

VALORI BASE

Tutti i dati tecnici riportati in questa Scheda Dati Prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

RESTRIZIONI LOCALI

A seconda delle normative specifiche locali le prestazioni di questo prodotto possono variare da Paese a Paese. Si prega di consultare la Scheda Dati Prodotto locale per la descrizione esatta dei campi di applicazione.

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

REGOLAMENTO (EC) NR. 1907/2006 - REACH

Questo prodotto è un articolo come definito nell'Art. 3 della Normativa (CE) n. 1907/2006 (REACH). Esso non contiene sostanze che sono destinate ad essere rilasciate da questo articolo nelle normali o ragionevoli condizioni d'uso previste. Pertanto non è richiesta una Scheda di Sicurezza ai sensi dall'Art. 31 della suddetta Normativa per immettere il prodotto sul mercato, trasportare o utilizzare lo stesso. Per un uso sicuro seguire le istruzioni fornite in questa Scheda Dati Prodotto. In base alle nostre attuali conoscenze questo prodotto non contiene sostanze SVHC (Substances of Very High Concern), come indicato nell'Allegato XIV del REACH o nella lista pubblicata dalla European Chemicals Agency in concentrazioni sopra lo 0,1 % in peso.

NOTE LEGALI

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. Nella pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità derivante da qualsiasi rapporto giuridico può essere dedotta da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore deve testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda tecnica relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

Sika Italia S.p.A.

Via Luigi Einaudi, 6
20068 Peschiera Borromeo (MI)
Phone: +39 02 54778 111
Fax: +39 02 54778 119
info@sika.it
www.sika.it



Scheda Dati Prodotto
Sikafloor® Conductive Set
Luglio 2019, Version 01.01
020816140040000002

SikafloorConductiveSet-it-IT-(07-2019)-1-1.pdf

