

## BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

# Sikafloor® Conductive Set

### BỘ NỐI ĐẤT CHO SÀN TĨNH ĐIỆN.

#### MÔ TẢ

Sikafloor® Conductive Set là bộ nối đất để kết nối hệ thống sàn tĩnh điện xuống đất. Thích hợp sử dụng trong điều kiện khí hậu nóng và nhiệt đới.

#### ỨNG DỤNG

Điểm nối đất cho hệ thống sàn tĩnh điện trang trí và bảo vệ được sử dụng trong cơ sở sản xuất ô tô, điện tử và dược phẩm, khu vực lưu trữ và nhà kho.

#### ĐẶC TÍNH/ ƯU ĐIỂM

- Độ bền cơ học tốt.
- Tiết kiệm chi phí.
- Dễ thi công.
- Kết nối an toàn.

#### THÔNG TIN SẢN PHẨM

Đóng gói	10 bộ nối đất được đóng gói trong hộp nhựa. Tham khảo bảng giá hiện tại cho từng loại bao bì.
Hạn sử dụng	24 tháng kể từ ngày sản xuất.
Điều kiện lưu trữ	Sản phẩm phải được bảo quản trong tình trạng nguyên vẹn, chưa mở và không bị hư hại đóng gói ở điều kiện khô ráo ở nhiệt độ từ +5°C đến +30°C. Luôn luôn tham khảo bao bì.

#### THÔNG TIN THI CÔNG

Định mức	1 bộ nối đất có thể dẫn điện trên diện tích sàn ~200–300 m <sup>2</sup> . Khoảng cách dài nhất từ mỗi điểm nối đất đến điểm nối đất tiếp theo tối đa 20 m. Đối với khoảng cách xa hơn, phải bố trí thêm điểm nối đất.
----------	---

#### THÔNG TIN CƠ BẢN CỦA SẢN PHẨM

Tất cả thông số kỹ thuật trong tài liệu này đều dựa trên kết quả ở phòng thí nghiệm. Các dữ liệu đo thực tế có thể khác tùy theo trường hợp cụ thể.

#### CHÚ Ý QUAN TRỌNG

- Liên kết các điểm nối đất với mặt đất phải được thực hiện và được chấp thuận của kỹ sư điện và phù hợp với các quy định của địa phương.
- Số lượng kết nối đất tối ưu phụ thuộc vào các điều kiện địa phương và cần được chỉ định cụ thể trong bản vẽ.

# SINH THÁI HỌC, SỨC KHOẺ VÀ AN TOÀN

Để biết thông tin và được tư vấn về an toàn sử dụng, lưu trữ và thải bỏ sản phẩm thuộc nhóm hóa chất, người sử dụng nên tham khảo Tài Liệu An Toàn Sản Phẩm mới nhất (sẵn sàng khi có yêu cầu) về lý tính, sinh thái, tính độc hại và tài liệu an toàn liên quan khác.

## QUY ĐỊNH SỐ 1907/2006

Sản phẩm này là mặt hàng được định nghĩa tại Điều 3 của quy định (EC) Số 1907/2006 (REACH). Nó không chứa chất dự định sẽ được xuất từ vật phẩm trong điều kiện bình thường hoặc có thể dự đoán trước trong quá trình sử dụng. Một quy định tương tự bằng dữ liệu an toàn theo điều 31 không cần phải áp dụng cho sản phẩm đưa ra thị trường, vận chuyển hoặc sử dụng nó. Để sử dụng an toàn làm theo hướng dẫn trong bảng dữ liệu sản phẩm. Dựa trên kiến thức chúng tôi hiện tại, sản phẩm này có không chứa SVHC (các chất có mức độ đáng lo ngại cao) vì được liệt kê trong Phụ lục XIV của quy định REACH hoặc trên danh sách ứng cử viên được công bố bởi Tác Nhân Hóa chất Châu Âu ở nồng độ trên 0,1 % (w/w).

## HƯỚNG DẪN THI CÔNG

### CHẤT LƯỢNG BỀ MẶT

Tham khảo loại sơn lót hệ thống sàn thích hợp theo bảng thông số sản phẩm.

### THI CÔNG

Phải tham khảo các tài liệu liên quan, chẳng hạn như bảng công bố phương pháp, hướng dẫn sử dụng thi công và hướng dẫn lắp đặt hoặc hướng dẫn công việc.

1. Khi lớp sơn lót đã khô, khoan một lỗ: đường kính 8 mm, độ sâu >50 mm.
2. Loại bỏ tất cả bụi bẩn, xà bần xung quanh lỗ khoan và cấm phích cắm nhựa cỡ 8. Phích cắm phải bằng phẳng với bề mặt sàn.
3. Siết chặt thanh chốt ren vào phích cắm nhựa bằng khóa lục giác. Thanh chốt phải cao hơn sàn 16 mm.
4. Ghép chặt các bảng mã đồng (2 x 10 mm) trên cả hai mặt của lỗ.
5. Đặt vòng đệm lớn (D=60 mm) lên vòng đệm nhỏ hơn (D=30 mm) trên chốt ren và cố định bằng đai ốc (M6) để vòng đệm được ép lên các dải đồng đảm bảo tốt siết chặt hoàn toàn.
6. Đẩy ống nhựa trong suốt gắn vừa khít thanh chốt ren.

#### Công ty Sika Hữu Hạn Việt Nam

Khu Công Nghiệp Nhơn Trạch 1  
Huyện Nhơn Trạch, Đồng Nai, Việt Nam  
Tel: (84-251) 3560 700  
Fax: (84-251) 3560 699  
sikavietnam@vn.sika.com  
vnm.sika.com



#### Bản chi tiết sản phẩm

Sikafloor® Conductive Set  
Tháng Tám 2024, Hiệu đính lần 02.01  
020816140040000002

7. Thi công lớp sơn lót dẫn điện Sikafloor® và lớp hoàn thiện dẫn điện phủ hoàn toàn tất cả các vòng đệm và băng đồng.

8. Sau khi xử lý với sản phẩm Sikafloor®, loại bỏ lớp ống nhựa trong suốt.

9. Làm sạch đầu thanh chốt ren.

10. Cố định lỗ đồng thau bằng đai ốc tự khóa (M6) vào thanh chốt ren.

11. Nối cáp nối đất bằng lỗ đồng thau.

## GIỚI HẠN ĐỊA PHƯƠNG

Lưu ý rằng tùy theo kết quả yêu cầu từng địa phương riêng biệt mà tính năng sản phẩm có thể thay đổi từ nước này sang nước khác. Vui lòng xem tài liệu kỹ thuật sản phẩm địa phương để biết mô tả chính xác về khu vực thi công.

## LƯU Ý PHÁP LÝ

Các thông tin, và đặc biệt, những hướng dẫn liên quan đến việc thi công và sử dụng cuối cùng của các sản phẩm Sika, được cung cấp với thiện chí của chúng tôi dựa trên kiến thức và kinh nghiệm hiện tại của Sika về sản phẩm trong điều kiện được lưu trữ đúng cách, sử dụng và thi công trong điều kiện bình thường theo hướng dẫn của Sika. Trong ứng dụng thực tế, chúng tôi không bảo đảm sản phẩm sẽ phù hợp với một mục đích cụ thể nào đó nếu có sự khác biệt về vật tư, cốt liệu và điều kiện thực tế của công trường, cũng như không có một ràng buộc pháp lý nào đối với chúng tôi ngụ ý từ các thông tin này hoặc từ một hướng dẫn bằng văn bản, hay từ bất cứ một sự tư vấn nào. Người sử dụng sản phẩm này phải thí nghiệm xem sản phẩm có phù hợp với mục đích thi công họ mong muốn không. Sika có quyền thay đổi đặc tính của sản phẩm mình. Quyền sở hữu của bên thứ ba phải được chú ý. Mọi đơn đặt hàng chỉ được chấp nhận dựa trên Bảng Điều Kiện Bán Hàng hiện hành của chúng tôi. Người sử dụng phải luôn tham khảo Tài Liệu Kỹ Thuật mới nhất của sản phẩm. Chúng tôi sẽ cung cấp các tài liệu này theo yêu cầu.

SikafloorConductiveSet-vi-VN-(08-2024)-2-1.pdf