

SYSTEM DATA SHEET

Sikafloor® MultiFlex PB-15 UV (G)

HỆ THỐNG SÀN ĐỖ XE KHÁNG UV CHO SÀN TRUNG GIAN VÀ LỘ THIÊN.

MÔ TẢ

Sikafloor® MultiFlex PB-15 UV (G) là hệ thống phủ bằng sản phẩm đàn hồi dẻo dai, chống trơn trượt và kháng UV cho bãi đậu xe.

Sikafloor® MultiFlex PB-15 UV (G) được thiết kế đặc biệt để đáp ứng các yêu cầu cho sàn kết cấu đỗ xe, sàn lưu thông và đường dốc.

Sikafloor® MultiFlex PB-15 UV (G) bao gồm lớp sơn lót, cốt liệu cát, lớp sơn polyurethane trung gian dẻo dai làm liền các vết nứt và lớp phủ trên cùng có khả năng chống tia UV cao.

Sikafloor® MultiFlex PB-15 UV (G) có nhiều màu sắc khác nhau và được bổ sung thêm các dòng sản phẩm Sika gồm hệ thống sơn đánh dấu đường và lớp phủ chống cacbonat hóa.

Phù hợp với trong điều kiện khí hậu nóng và nhiệt đới.

ỨNG DỤNG

Sikafloor® MultiFlex PB-15 UV (G) nên được thi công bởi những nhà thầu chuyên nghiệp.

- Bãi đậu xe, sàn trung gian, sàn lộ thiên và đường dốc.
- Xưởng xí nghiệp ô tô.
- Sàn kho bãi, trung tâm hậu cần, kho bãi,...

ĐẶC TÍNH/ ƯU ĐIỂM

- Độ bền cơ học cao.
- Kháng hóa chất tốt.
- Chống tia cực tím tốt.
- Ít bụi bẩn.
- Dễ dàng để làm sạch và bảo dưỡng.
- Liên mạch.
- Bề mặt chống trượt.
- Hàm lượng VOC thấp

SỰ PHÊ CHUẨN / TIÊU CHUẨN

- Tham khảo từng bảng thông tin sản phẩm cụ thể để nắm được sự chấp thuận cũng như chứng nhận.

THÔNG TIN SẢN PHẨM

Đóng gói

Hạn sử dụng

Điều kiện lưu trữ

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Khả năng kháng tác động	Đạt (2.0 kg*m) : Không có dấu hiệu nứt hoặc bong tróc	(ISO 6272)
Cường độ bám dính	≥ 1.5 N/mm ² (bê tông)	(ASTM D7234)
Khả năng phủ vết nứt	> 0.5 mm (+23°C, Loại A3)	(BS EN 1062-7)
KHÁNG HOÁ CHẤT	Sikafloor® MultiFlex PB-15 UV (G) phải được phủ kín bằng lớp sơn phủ kháng tia UV. Tham khảo khả năng kháng hóa chất của lớp phủ trên cùng.	
Khả năng kháng trượt	40 BPN (điều kiện ướt)	(ASTM E303)

SYSTEM DATA SHEET

Sikafloor® MultiFlex PB-15 UV (G)

Tháng Mười 2024, Hiệu đính lần 04.03

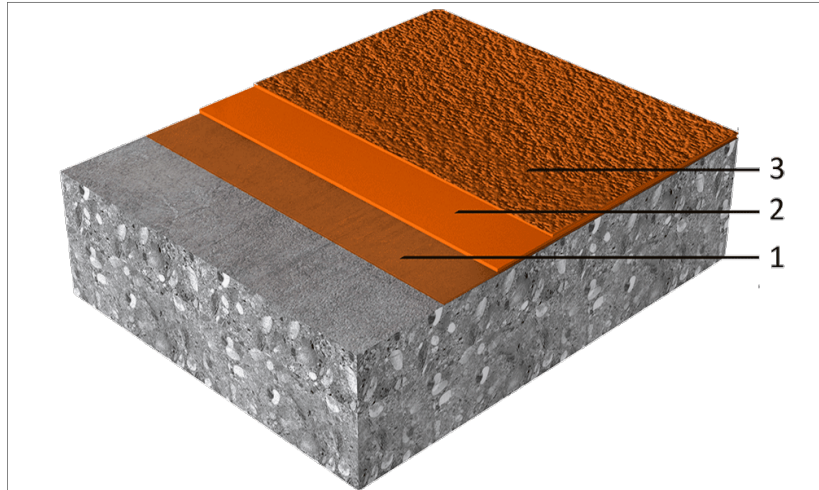
02081290000000059



THÔNG TIN HỆ THỐNG

Kết cấu hệ thống

Sikafloor® MultiFlex PB-15 UV (G)



Lớp	Sản phẩm	Định mức
1. Lớp sơn lót	Sikafloor®-151, or Sikafloor®-161, or Sikafloor®-161 G, or Sikafloor®-161 QA + Rắc cát 0.3 - 0.7 mm	~0.3 kg/m ² /layer ~1.0 kg/m ²
2. Lớp nền	Sikafloor®-324 / -3240	~0.5 kg/m ²
3. Lớp phủ	Sikafloor® TC 257, or Sikafloor®-359 AE, or Sikafloor®-359 BH, or Sikafloor®-359 N, or Sikafloor®-359 SG	~0.25 kg/m ²

Lưu ý: Định mức này mang tính lý thuyết và không bao gồm bất kỳ vật liệu bổ sung nào được yêu cầu do độ rỗng bề mặt, hình dạng bề mặt không bằng phẳng và hao hụt....

Liên hệ Công Ty Sika về loại sơn lót có sẵn và lựa chọn lớp phủ.

Gốc hoá học	Polyurethane
Ngoại quan	Chống trượt, lựa chọn lớp phủ hoàn thiện mờ hoặc bóng.
Màu sắc	Màu sắc gần như không giới hạn. Vui lòng tham khảo bảng màu Sikafloor®.
Độ dày danh nghĩa	≥ 1.2 mm

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.

TÀI LIỆU CHI TIẾT HƠN

Vui lòng tham khảo các Bảng thông tin sản phẩm cụ thể:

Chất lượng và chuẩn bị bề mặt:

Vui lòng tham khảo Phương pháp thi công của Sika: “Đánh giá và chuẩn bị bề mặt sàn cho các hệ thống sàn”.

Sửa chữa và tạo phẳng mặt sàn:

Vui lòng tham khảo Phương pháp thi công của Sika:

"Vừa cán nền Epoxy sửa chữa và làm phẳng sàn"

Hướng dẫn thi công:

Vui lòng tham khảo Phương pháp thi công của Sika: “Cách trộn và thi công các hệ thống sàn”.

Thông tin chung:

Vui lòng tham khảo Phương pháp thi công của Sika: “Sikafloor® MultiFlex PB-15 UV (G)”.

CHÚ Ý QUAN TRỌNG

- Các sản phẩm Sikafloor® mới thi công phải được bảo vệ khỏi ẩm ướt, ngưng tụ và nước trong ít nhất 24 giờ.
- Vật liệu chưa hoàn thiện sẽ phản ứng khi tiếp xúc với nước (tạo bọt).
- Trong quá trình thi công tránh mờ hôi rơi vào sản phẩm Sikafloor® (đeo dày đeo đầu và cổ tay).

SYSTEM DATA SHEET

Sikafloor® MultiFlex PB-15 UV (G)

Tháng Mười 2024, Hiệu đính lần 04.03

02081290000000059

- Để đạt được màu sắc mong muốn, thi công sản phẩm Sikafloor® cùng một lô sản xuất ở từng khu vực.
- Khi áp dụng ở các khu vực lộ thiên, ví dụ: tiếp xúc trực tiếp với nắng và gió lớn, lớp sơn phủ trên có thể khô nhanh hơn do dung môi giải phóng nhanh, có thể dẫn đến thời gian thi công (mờ) ngắn hơn.
- Việc đánh giá và xử lý vết nứt không chính xác có thể dẫn đến giảm tuổi thọ công trình và vết nứt phản xạ.
- Trong một số điều kiện nhất định, hệ thống sưởi dưới sàn hoặc nhiệt độ môi trường cao ở điểm tải trọng cao có thể dẫn đến dấu vết trên nhựa. Nếu cần sưởi ấm, không sử dụng máy sưởi bằng khí, dầu, parafin hoặc nhiên liệu hóa thạch khác, chúng tạo ra một lượng lớn cả hơi nước CO₂ và H₂O, có thể ảnh hưởng xấu đến lớp hoàn thiện. Để sưởi ấm chỉ sử dụng hệ thống máy thổi khí ấm chạy bằng điện.

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.

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.

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



SYSTEM DATA SHEET

Sikafloor® MultiFlex PB-15 UV (G)
Tháng Mười 2024, Hiệu đính lần 04.03
02081290000000059

SikafloorMultiFlexPB-15UVG-vi-VN-(10-2024)-4-3.pdf

