

BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

Sika® Primer-207

Sơn lót gốc dung môi có màu, dùng cho nhiều loại bề mặt khác nhau.

THÔNG TIN ĐẶC TRƯNG CỦA SẢN PHẨM (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

Gốc hoá học	Dung dịch Polyurethane gốc dung môi
Màu sắc (CQP001-1)	Đen
Hàm lượng chất rắn	27 %
Nhiệt độ thi công	5 – 40 °C
Biện pháp thi công	Quét với miếng nỉ hoặc miếng xốp
Khả năng phủ	tùy thuộc vào độ xốp của bề mặt 50 ml/m ²
Thời gian tắt sáng	Trên 5 °C 10 phút ^A Tối đa 24 giờ ^A
Hạn dùng	1000 ml 9 tháng ^B Đóng gói nhỏ hơn 12 tháng ^B

CQP = Corporate Quality Procedure ^{A)} Với ứng dụng cụ thể, nhiệt độ và thời gian tắt sáng (bay hơi) có thể khác nhau

^{B)} Lưu trữ trong bình kín, để thẳng đứng ở nơi khô ráo ≤ 25 °C

MÔ TẢ

Sika® Primer-207 là lớp sơn lót màu đen gốc dung môi, phản ứng với độ ẩm và tạo thành một lớp mỏng. Lớp này hoạt động như một liên kết giữa bề mặt vật liệu và keo dán.

Sika® Primer-207 được đặc chế để xử lý các bề mặt vật liệu cần liên kết trước khi thi công với các loại keo Polyurethane một thành phần của Sika. Lớp sơn lót này có thể cung cấp độ bám dính tuyệt vời mà không cần thêm bước kích hoạt trước trên nhiều loại bề mặt. Sika® Primer-207 phát sáng dưới ánh sáng UV bước sóng dài trong một khoảng thời gian nhất định. Tính năng này được sử dụng để kiểm soát chất lượng trong quá trình sản xuất.

CÁC ƯU ĐIỂM CỦA SẢN PHẨM

- Tăng cường độ bám dính với nhiều loại bề mặt khác nhau
- Phát quang dưới đèn UV
- Dễ sử dụng

KHU VỰC THI CÔNG

Sika® Primer-207 được sử dụng để cải thiện độ bám dính trên rất nhiều loại bề mặt khác nhau như kính nổi, kính phủ ceramic, nhựa, lớp pre-coatings, bề mặt sơn, E-coats và kim loại.

Tham vấn với nhà sản xuất và thực hiện các thử nghiệm trên các bề mặt trước khi sử dụng Sika® Primer-207 trên các vật liệu dễ bị nứt do ứng suất.

Sản phẩm này chỉ phù hợp cho người dùng chuyên nghiệp có kinh nghiệm. Thử nghiệm với các bề mặt và điều kiện thực tế phải được thực hiện để đảm bảo độ bám dính và tính

tương thích của vật liệu.

BIỆN PHÁP THI CÔNG

Chuẩn bị

Bề mặt phải sạch, khô và không có dầu mỡ, bụi và các chất nhiễm bẩn. Độ bám dính trên các bề mặt có thể được cải thiện bằng cách thêm và/hoặc kết hợp các quy trình xử lý trước như chà nhám, làm sạch và kích hoạt.

Thi công

Lắc kỹ chai Sika® Primer-207 cho đến khi các viên bi trộn đều tự do. Tiếp tục lắc thêm một phút nữa và thi công một lớp mỏng nhưng phủ đều, hoàn toàn bề mặt bằng cọ, miếng nỉ hoặc miếng xốp.

Nhiệt độ lý tưởng để thi công và bề mặt là từ 15 °C đến 25 °C.

Sika® Primer-207 chỉ được thi công một lần nhưng phải đảm bảo đủ độ dày.

Định mức và phương pháp thi công phụ thuộc vào tính chất cụ thể của từng loại bề mặt vật liệu.

Đóng kín chai ngay sau mỗi lần sử dụng.

LƯU Ý QUAN TRỌNG

Nếu Sika® Primer-207 được sử dụng dưới 5 °C, cần phải thử nghiệm thêm với các điều kiện thấp hơn điều kiện dự kiến sử dụng.

Sika® Primer-207 là dung dịch phản ứng với độ ẩm. Để duy trì chất lượng sản phẩm, phải đóng kín bình chứa bằng lớp lót nhựa bên trong ngay sau mỗi lần sử dụng. Sau khi hoàn thành quá trình xử lý bề mặt, nắp phải được vận chuyển lại.

Tiêu hủy sản phẩm sau một tháng kể từ khi mở nếu sử dụng thường xuyên hoặc sau hai tháng nếu sử dụng không thường xuyên. Đối với đóng gói 100 ml, tiêu hủy sau hai tuần kể từ khi mở. Đóng gói dạng lon, que và ống 30 ml chỉ dành cho một lần sử dụng duy nhất.

Nếu nhận thấy hiện tượng đông đặc, tách lớp hoặc độ nhớt tăng đáng kể, tiêu hủy sản phẩm ngay lập tức.

Không bao giờ pha loãng hoặc trộn sản phẩm này với bất kỳ chất nào khác.

Nếu sử dụng trên các bề mặt trong suốt hoặc mờ như kính nổi, nhựa, v.v., cần phải có phương án thích hợp bảo vệ khỏi tia UV.

PHÁT HIỆN KHẢ NĂNG PHÁT QUANG

Sika® Primer-207 có thể được nhìn thấy bằng cách sử dụng nguồn sáng có bước sóng từ 320 đến 420 nm như một biện pháp kiểm soát quá trình. Nếu giảm nguồn ánh sáng bên ngoài như ánh sáng mặt trời hoặc ánh sáng nhân tạo trong quá trình kiểm tra thì hiệu suất có thể tăng lên đáng kể.

Lưu ý: Hiệu ứng phát quang sẽ giảm dần theo thời gian.

THÔNG TIN THÊM

Thông tin trong tài liệu này chỉ được cung cấp nhằm mục đích hướng dẫn chung. Để được tư vấn về các ứng dụng cụ thể, vui lòng liên hệ Bộ phận Kỹ thuật của Sika Industry.

Các bản sao của các tài liệu sau có sẵn theo yêu cầu:

- Phiếu an toàn hóa chất
- Hướng dẫn sử dụng cho AGR
- Sổ tay Kỹ thuật viên Sika về Thay thế Kính Ô

BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

Sika® Primer-207

Hiệu đính lần 05.03 (08 - 2025), vi_VN
014761012070001000

THÔNG TIN ĐÓNG GÓI

Túi	1.4 ml
Ống	10 ml
Chai	30 ml
	100 ml
	250 ml
	1000 ml

THÔNG TIN CƠ BẢN CỦA SẢN PHẨM

Tất cả các dữ liệu kỹ thuật được nêu trong tài liệu này là dựa trên các thử nghiệm trong phòng thí nghiệm. Thực tế thông số dữ liệu có thể thay đổi do các trường hợp bên ngoài sự kiểm soát của chúng tôi.

THÔNG TIN VỀ 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 về lý tính, sinh thái, tính độc hại và tài liệu an toàn liên quan khác.

MIỄN TRỪ

Thông tin, và đặc biệt là các khuyến nghị liên quan đến việc thi công và sử dụng cuối cùng của các sản phẩm Sika, được đưa ra một cách thiện chí dựa trên kiến thức và kinh nghiệm hiện tại của Sika về các sản phẩm khi được lưu trữ đúng cách, được xử lý và áp dụng trong điều kiện bình thường theo khuyến nghị của Sika. Trong thực tế, sự khác biệt về vật liệu, bề mặt nền và điều kiện địa điểm thực tế dẫn đến việc không có bảo đảm nào về khả năng bán được hoặc sự phù hợp cho một mục đích cụ thể cũng như bất kỳ trách nhiệm pháp lý nào phát sinh từ bất kỳ mối quan hệ pháp lý nào, có thể được suy ra từ thông tin này, hoặc từ bất kỳ khuyến nghị bằng văn bản nào hoặc từ bất kỳ lời khuyên nào khác được đưa ra. Người sử dụng sản phẩm phải kiểm tra sự phù hợp của sản phẩm đối với ứng dụng và mục đích dự định hay không. Sika có quyền thay đổi các đặc tính của sản phẩm của mình. Quyền sở hữu của bên thứ ba phải được tôn trọng. Tất cả các đơn đặt hàng được chấp nhận theo các điều khoản bán hàng và giao hàng hiện tại của chúng tôi. Người dùng cần tham khảo phiên bản mới nhất của Tài liệu Sản phẩm địa phương dành cho sản phẩm liên quan. Các Tài liệu Sản phẩm này có sẵn trên trang web của chúng tôi. Thông tin trong bất kỳ phiên bản nào người dùng đã tải xuống chỉ có giá trị tại thời điểm tải.