

BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

Sikalastic®-8902

LỚP KẾT NỐI GỐC POLYURETHANE CHO HẠT NHỰA SIKALASTIC®-827 HT NÓNG CHẢY

MÔ TẢ

Sikalastic®-8902 là lớp kết nối gốc polyurethane cho hạt nhựa Sikalastic®-827 HT nóng chảy lên trên bề mặt lớp màng chống thấm Sikalastic®-851 và Sikalastic®-8800.

ỨNG DỤNG

Sikalastic®-8902 nên được thi công bởi những nhà thầu chuyên nghiệp.

- Kết nối Sikalastic®-827 HT nóng chảy dạng viên lên màng chống thấm nước Sikalastic®-851 và Sikalastic®-8800

ĐẶC TÍNH/ ƯU ĐIỂM

- Thi công dễ dàng
- Có thể thi công bằng cọ, rulo hoặc phun
- Kháng lại nhiệt độ của hệ thống bê tông nhựa

SỰ PHÊ CHUẨN / TIÊU CHUẨN

- HAPAS Certificate, Sikalastic®-851-8902-827, BBA, Certificate No.15/H237

THÔNG TIN SẢN PHẨM

Gốc hoá học	Polyurethane	
Đóng gói	Part A	20,25 kg
	Part B	4,75 kg
Hạn sử dụng	12 tháng kể từ ngày sản xuất	
Điều kiện lưu trữ	Sản phẩm phải được lưu trữ đúng cách trong bao bì còn nguyên, chưa mở trong điều kiện khô ráo thoáng mát ở nhiệt độ từ +5 °C đến +30 °C. Luôn luôn tham khảo thông tin trên bao bì.	
Ngoại quan / Màu sắc	Trong suốt	
Tỷ trọng	~1,39 kg/l (hỗn hợp, ở +23 °C)	

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Cường độ kéo	>10 N/m ²	(DIN 53504)
Khả năng kháng nhiệt	Tiếp xúc	Nhiệt khô
	Ngắn hạn	Tối đa lên đến +240 °C

THÔNG TIN THI CÔNG

Tỷ lệ trộn	81:19 theo khối lượng												
Định mức	~0,75 kg/m ²												
Chiều dày lớp	~0,5 mm												
Nhiệt độ môi trường	Tối thiểu +5 °C / Tối đa +40 °C												
Độ ẩm không khí tương đối	< 80 %												
Điểm sương	Cần trọng với sự ngưng tụ! Nhiệt độ bề mặt và vật liệu chưa đông cứng phải cao hơn điểm sương ít nhất là 3°C để giảm thiểu rủi ro do sự ngưng tụ hoặc phồng rộp trên bề mặt sàn hoàn thiện.												
Nhiệt độ bề mặt	Tối thiểu +5 °C / Tối đa +50 °C												
Thời gian thi công	~25 phút ở +23 °C												
Thời gian chờ / Lớp phủ	Thời gian chờ tối thiểu trước khi thi công bê tông nhựa nóng												
	<table><thead><tr><th>Nhiệt độ</th><th>Tối thiểu</th><th>Tối đa</th></tr></thead><tbody><tr><td>+10 °C</td><td>24 giờ</td><td>1 tuần</td></tr><tr><td>+20 °C</td><td>16 giờ</td><td>1 tuần</td></tr><tr><td>+30 °C</td><td>12 giờ</td><td>1 tuần</td></tr></tbody></table>	Nhiệt độ	Tối thiểu	Tối đa	+10 °C	24 giờ	1 tuần	+20 °C	16 giờ	1 tuần	+30 °C	12 giờ	1 tuần
Nhiệt độ	Tối thiểu	Tối đa											
+10 °C	24 giờ	1 tuần											
+20 °C	16 giờ	1 tuần											
+30 °C	12 giờ	1 tuần											

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

- Sikalastic®-8902 không kháng tia UV và sẽ đổi màu khi tiếp xúc. Tuy nhiên điều này không ảnh hưởng đến chức năng và hiệu quả làm việc của lớp phủ nếu sản phẩm lộ thiên không quá 4 tuần.
- Nếu lớp bê tông nhựa nóng không thể thi công trong vòng 3 ngày, toàn bộ bề mặt phải được bảo vệ bổ sung bằng các biện pháp thích hợp để ngăn ngừa bụi bẩn, hơi ẩm, nhiễm bẩn đồng thời ngăn ngừa tác động cơ học làm hư hại hạt nhựa trong quá trình thi công xây dựng.
- Sikalastic®-8902 không phải là bề mặt phù hợp cho giao thông đi lại, do đó chỉ các loại xe tải chở bê tông nhựa và phương tiện thi công bê tông nhựa được đi qua khu vực chưa thi công.
- Nếu thi công với chiều dày hơn khuyến cáo thì sẽ yêu cầu nhiều vật liệu hơn.
- Nếu thi công với chiều dày hơn khuyến cáo thì có thể sẽ dẫn đến làm giảm hiệu quả của lớp hạt nhựa Sikalastic®-827 HT.

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.

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

CHẤT LƯỢNG BỀ MẶT

Tham khảo Tài liệu kỹ thuật Sản phẩm Sikalastic®-851 hoặc Sikalastic®-8800 liên quan

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

Thi công sản phẩm Sikalastic®-8902 trong thời gian chờ được đề cập trong tài liệu sản phẩm chống thấm liên quan. Không yêu cầu chuẩn bị thêm về bề mặt. Nếu quá thời gian chờ được ghi trong tài liệu sản phẩm của lớp màng chống thấm liên quan thì phải chuẩn bị bằng các biện pháp cơ học thích hợp như mài nhẹ hoặc thi công lớp kết nối Sikalastic®-810.

TRỘN

Trước khi trộn, khuấy đều phần A trong khoảng 3 phút bằng cần trộn điện tốc độ thấp (300-400 vòng/phút). Khi tất cả phần B đã cho vào phần A, trộn liên tục cho đến khi đạt được hỗn hợp đồng nhất. Để đảm bảo việc trộn kỹ, đổ vật liệu vào một thùng chứa khác và trộn lại để đạt hỗn hợp trong vòng 1 phút. Trộn quá lâu có thể bị hiện tượng cuốn khí. Trong giai đoạn trộn

cuối cùng, cạo các thành và đáy của thùng trộn bằng bay phẳng hoặc cạnh thẳng ít nhất một lần để đảm bảo trộn hoàn toàn. Chỉ trộn một bộ đầy đủ. Tổng thời gian trộn A+B = 4,0 phút.

THI CÔNG

Thi công sản phẩm Sikalastic®-8902 trong thời gian chờ được đề cập trong tài liệu sản phẩm chống thấm liên quan bằng chổi, rulo, hoặc phun. Đảm bảo thi công một lớp phủ liên tục lên bề mặt.

VỆ SINH DỤNG CỤ

Vệ sinh tất cả dụng cụ, thiết bị thi công với Thinner C ngay sau khi dùng xong. Vật liệu bị đông cứng chỉ có thể loại bỏ bằng các biện pháp cơ học.

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



Bản chi tiết sản phẩm

Sikalastic®-8902
Tháng Bảy 2023, Hiệu đính lần 02.01
020706201000000008

Sikalastic-8902-vi-VN-(07-2023)-2-1.pdf

