

Bản Chi tiết sản phẩm
Ngày phát hành 04, 2009
Mã số no. 5.3.010
Hiệu đính lần 01
Sika® Multiseal®

Sika® Multiseal®

Băng trám kín chống thấm Bitumen

Mô tả	Sika Multiseal là băng trám kín chống thấm Bitumen được cải tiến bởi gốc cao su và tự bám dính, có một mặt được phủ lớp phôi nhôm
Ứng Dụng	Dùng để trám kín và sửa chữa chống lại sự xâm nhập của nước và khí ở các hạng mục sau: <ul style="list-style-type: none">▪ Mái nhà bao gồm cả các tấm lợp kim loại▪ Vết nứt xây dựng▪ Lớp phủ bitumen và các loại tấm lợp trần khác
Ưu điểm	<ul style="list-style-type: none">▪ Rất dễ thi công▪ Rất kinh tế▪ Kết dính tốt trên nhiều loại vật liệu▪ Chịu được thời tiết, tia UV▪ Tự bám dính▪ Có thể phủ lớp sơn bên trên▪ Có thể thi công ở nhiệt độ thấp
Thông tin về sản phẩm	
Dạng/ Màu	Sản phẩm mang hai màu khác nhau <ul style="list-style-type: none">▪ Mặt trên: được phủ lớp phôi nhôm có màu xám mờ hoặc nâu đỏ.▪ Mặt dưới: là băng trám kín phủ lớp bitumen màu đen tự kết dính có



Đóng gói

Chiều dài mỗi cuộn (m)	Chiều rộng mỗi cuộn (mm)	Số cuộn trong 1 hộp	Màu
3	100	12	Xám mờ
3	200	6	Xám mờ
3	225	6	Nâu đỏ
10	50	6	Xám mờ
10	75	4	Xám mờ
10	100	3	Xám mờ
10	150	2	Xám mờ
10	200	3	Xám mờ
10	225	2	Xám mờ, nâu đỏ
10	300	1	Xám mờ, nâu đỏ
10	450	1	Xám mờ
10	600	1	Xám mờ

Điều kiện lưu trữ / Hạn sử dụng

Hạn sử dụng là 36 tháng kể từ ngày sản xuất nếu sản phẩm còn được giữ nguyên, chưa mở và được lưu trữ nơi khô ráo, không bị ánh sáng mặt trời chiếu vào và duy trì ở khoảng nhiệt độ từ + 5°C đến + 25°C

Thông số kỹ thuật

Gốc hóa học

Băng trám Bitumen được cải tiến bởi gốc cao su

Khối lượng thể tích

1.5 g/cm³ (+20°C)

Độ dày

~ 1.3 mm (bao gồm lớp phủ nhôm ~ 0.05 mm)

Chỉ tiêu chống cháy

Loại B2 theo tiêu chuẩn DIN 4102

Kháng nhiệt độ

-20°C đến +70°C

Tính chất cơ lý

Cường độ kéo

Lớp phủ nhôm:

Theo chiều dọc : 65 N/mm²

Theo chiều ngang : 77 N/mm²

Độ giãn dài cho tới khi đứt

Lớp phủ nhôm 11 %

Hệ Thống Thi Công

Thi công

Điều kiện bề mặt

Bề mặt thi công phải đặc chắc, khô ráo và sạch các tạp chất

Chuẩn bị bề mặt

Tất cả các bụi bẩn, chất tháo ván khuôn, cặn xi măng, sơn, rỉ sét và các vật liệu bám dính kém trên bề mặt thi công phải được loại bỏ bằng các dụng cụ bằng tay hay cơ khí thích hợp

Các bề mặt kim loại, nhựa, ... phải được chùi sạch hoàn toàn với dung môi (sử dụng Sika Colma-cleaner).

Đối với các bề mặt bị rỗ (bê tông, vữa ...) thì có thể gia tăng tính kết dính nhờ sử dụng một lớp lót bitumen (dùng Inertol - 1) và để lớp lót khô ít nhất 1 giờ.



Điều kiện thi công, giới hạn

Nhiệt độ môi trường	Thấp nhất +5°C / Cao nhất +40°C
	Nếu nhiệt độ dưới +10°C băng trám kín và bề mặt phải được làm nóng lên trước và trong suốt quá trình thi công. Nên sử dụng dụng cụ làm nóng bằng khí
Độ ẩm bề mặt	Bề mặt phải khô ráo

Hướng dẫn thi công

Phương pháp thi công / Dụng cụ	Cất băng trám kín theo các chiều dài yêu cầu, tháo màng bảo vệ rồi dùng con lăn ấn mạnh lên bề mặt thi công với một lực thích hợp
	Tất cả các chỗ nối phải được chồng lên nhau tối thiểu 50 mm

Chú ý : Độ bám dính lên bề mặt thi công sẽ gia tăng nếu làm nóng băng trám kín bằng máy sấy nóng khí trong qua trình thi công

Lưu ý về thi công/ Giới hạn	Không thích hợp cho việc trám kín chống lại áp lực nước. Nếu muốn chống thấm dưới áp lực nước, vui lòng liên hệ phòng kỹ thuật công ty Sika Ltd. (Vietnam)
------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Do băng trám kín có sử dụng nhựa Bitumen nn sẽ che phủ màu của các lớp sơn phủ, nhựa hay đá tự nhiên

Chú ý	Tất cả các thông số kỹ thuật được trình bày trong tài liệu này dựa trên kết quả thử nghiệm trong phòng thí nghiệm. Các kết quả đo được trên thực tế có thể khác tùy theo từng điều kiện thực tế thi công.
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Qui định địa phương	Xin lưu ý rằng do kết quả của qui định địa phương xác định mà ứng dụng của sản phẩm này có thể khác nhau ở các đất nước khác nhau. Vui lòng tham khảo Tài liệu kỹ thuật địa phương về mô tả chính xác các ứng dụng của sản phẩm.
----------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Thông tin về sức khỏe và an toàn

Biện pháp bảo vệ	Để tránh bị dị ứng với sản phẩm chúng tôi đề nghị sử dụng găng tay bảo vệ. Nên thay quần áo và rửa sạch tay trước khi nghỉ ngơi và sau khi hoàn thành công việc
-------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Các qui định địa phương cũng như các khuyến cáo về sức khỏe và an toàn trên bao bì nên cần xem xét khi sử dụng.

Thông tin về sinh thái	Không được thải bảo vệ môi trường
-------------------------------	-----------------------------------

Vận chuyển	Không độc hại
-------------------	---------------

Lưu ý quan trọng	Chất thải bỏ là loại thải bỏ đặc biệt tùy theo qui định địa phương
-------------------------	--------------------------------------------------------------------

Thông tin chi tiết về sức khỏe và an toàn cũng như các biện pháp phòng ngừa đối với sức khỏe, tính có hại và ảnh hưởng sinh thái có thể được tìm thấy trong Tài Liệu An Toàn Kỹ Thuật của sản phẩm .



Sika Limited (Vietnam)

Trụ sở chính:
Khu Công Nghiệp Nhơn Trạch 1
Huyện Nhơn Trạch, Tỉnh Đồng Nai
Tel: (84-61) 3560 700
Fax: (84-61) 3560 699