



TỔNG KHO CHỐNG THẤM

Địa chỉ : Số 480 Quang Trung, P. La Khê, Q. Hà Đông, TP Hà Nội
Hotline : **0926.58.4444** Email: Tongkhochongtham24h@gmail.com

Thông tin về màng chống thấm Quickseal 104s

Tên sản phẩm: Màng chống thấm Quickseal 104s

Mã sản phẩm: Quickseal 104s

Hãng sản xuất: Quickseal

Xuất xứ: Singapore

Loại sản phẩm: Xi măng biến đổi Polymer phức hợp (gốc xi măng 2 thành phần)

Đóng gói: 40 kg/ bộ

Dạng tồn tại/ Màu sắc:

- Thành phần A: Chất lỏng/ Màu trắng
- Thành phần B: Dạng bột/ Màu xám

Màu hỗn hợp: Màu xám

Hạn sử dụng: 1 năm kể từ ngày sản xuất (bao bì còn nguyên)

Cách bảo quản: Để ở nơi sạch sẽ, khô ráo thoáng mát và tránh ánh nắng mặt trời



Quickseal 104s – Chống thấm gốc xi măng 2 thành phần

Đặc tính kỹ thuật

Loại sản phẩm	Xi măng biến đổi Polymer phức hợp (gốc xi măng 2 thành phần)
Thành phần trộn	Phần A: chất lỏng trắng / phần B: bột mịn
Tỷ lệ trộn (chất lỏng : bột)	1 : 2
Tỷ trọng hỗn hợp sau trộn	1.40 g/cm ³

Thời gian sử dụng tại 35 °C	Khoảng 45 phút
Thời gian khô	Khoảng 2 - 3 giờ tùy thuộc vào nhiệt độ và khả năng mặt
Khả năng kháng tia cực tím	Tốt
Độ cứng thang chống A (ASTM D2240:1991)	> 70
Độ kéo căng (ASTM D412:1992)	> 1.5 N/mm ²
Độ giãn dài (ASTM D412:1992)	> 130%
Độ bám dính(ASTM D4541:1985)	> 1 MPa
Kiểm tra sự thấm nước(DIN 1048 Part 5: 1978)	Đạt (6 giờ tại 0.4bar)
Thấm thấu hơi nước	< 30g/m ² /ngày (ASTM E96 :199
Độ uốn dẻo quanh trục trên 25mm	Tốt

Một số ưu điểm của màng chống thấm Quickseal 104s

Là hỗn hợp gồm thành phần A (chất lỏng) và thành phần B (bột gốc xi măng) được định mức theo tỷ lệ nhất định do nhà sản xuất đưa ra. Các ưu điểm nổi bật như:

- Quickseal 104s là màng chống thấm gốc xi măng hai thành phần
- Bao gồm nhựa tổng hợp pha trộn với hỗn hợp xi măng được chọn lọc và các chất phụ gia cao cấp khác
- Có thể thi công trên bề mặt nền ẩm.
- Màng sau khi đóng rắn dẻo, bền và có độ bám dính tốt trên hầu hết bề mặt nền xây dựng
- Thời gian đóng rắn nhanh.
- Vật liệu đóng gói sẵn, dễ hòa trộn và thi công.
- Chất lượng chống thấm rất tuyệt vời..
- Quicseal 104s có khả năng phủ qua các vết nứt.
- Bám dính tốt với các vật liệu khác như: bê tông, tường gạch, gạch men, thạch cao, thép, kim loại mạ kẽm, đồng, PVC...



TỔNG KHO CHỐNG THẨM

Địa chỉ : Số 480 Quang Trung, P. La Khê, Q. Hà Đông, TP Hà Nội

Hotline : **0926.58.4444** Email: Tongkhochongtham24h@gmail.com

- Chống môi trường sương giá và xâm thực muối.
- Không chứa clorua hoặc muối ăn mòn khác gây sự bay hơi
- Giá thành sản phẩm không quá cao, tiết kiệm chi phí kinh tế
- Thành phần không quá chất độc hại, an toàn với con người khi dùng



Ưu điểm chung khi chống thấm

Màng chống thấm Quickseal 104s được ứng dụng ở đâu ?

Nhờ sở hữu nhiều ưu điểm cho nên màng chống thấm Quickseal 104s thường được dùng để:

- Chống thấm cho tường tầng hầm và hồ thang máy
- Chống thấm các hồ chứa, cống thải
- Chống thấm rãnh thoát nước mưa, rãnh dẫn nước, những kết cấu chứa nước và giữ nước.
- Chống thấm khu vực nhà bếp.
- Chống thấm ban công, bồn hoa, mái nhà...
- Bảo vệ kết cấu bê tông trong môi trường biển
- Chống thấm hồ bơi và hồ chuyên dụng
- Chống thấm tường đầu hồi đúc sẵn
- Chống thấm tường ngoài trước khi sơn hoàn thiện khác
- Thích hợp để chống thấm các khu vực ẩm ướt như nhà vệ sinh, bể nước,.....



Chống thấm chân tường
Quy trình thi công màng chống thấm Quickseal 104s

Để thi công đạt được hiệu quả cao, bạn cần thực hiện đúng theo các bước sau đây:

Vệ sinh bề mặt

- Bề mặt thi công phải sạch, không dính vữa, bột xi măng, bụi hoặc dầu, mỡ, nấm mốc; chất bảo dưỡng hoặc các chất khác ảnh hưởng đến độ bám dính sản phẩm.
- Bề mặt bê tông phải được trám phẳng. Bề mặt bê tông bị rỗ, bong tróc hoặc bị phá hủy phải được sửa chữa bằng hệ thống sửa chữa của QUICSEAL.
- Cần sử dụng vữa trám trét các khu vực góc cạnh của cấu kiện cần chống thấm. Khu vực chân tường cũng phải được trám trét.
- Quá trình thi công, màng chống thấm có thể thi công trên các bề mặt ẩm, nhưng không được để bề mặt thi công bị đọng nước

Pha trộn

- Cho phần A (dạng lỏng) vào trong thùng chứa sạch
- Từ từ cho phần B (dạng bột) vào thùng chứa và sử dụng máy trộn với tốc độ thấp; trộn đều 2 thành phần đến khi không còn vón cục
- Cho phép quá trình trộn ngừng trong 5 phút và trộn đều lại trước khi sử dụng. Sử dụng vật liệu trong thời gian 45 phút sau khi trộn



Cách thi công chống thấm 2 thành phần

Thi công

- Đối với các bề mặt nằm ngang, thẳng đứng, sử dụng cọ hoặc rulô thi công
- Cần sử dụng cẩn thận để đảm bảo không có bọt khí trong màng.
- Quét một lớp Quickseal 104s thứ nhất, sau đó để khô, đồng thời đảm bảo tất cả các mối nối, chân tường đều được phủ kín; nên dùng cọ để quét cho mối nối và chân tường.
- Sau khi màng để khô khoảng 2 giờ thì tiếp tục quét lớp thứ hai.
- Sau khi đã đóng rắn, cán lớp vữa bảo vệ màng Quickseal 104s càng sớm càng tốt.

- Cần bảo vệ màng không bị hư hỏng trong quá trình đóng rắn và trong quá trình cán vữa bảo vệ

Định mức : 0.75 kg/m²/lớp (Xấp xỉ 1,5 – 1,6 kg/m² áp dụng cho 2 lớp là phù hợp theo yêu cầu, và tùy thuộc vào điều kiện thi công).

Bề dày của lớp quét : 0.70 + 0.1 mm mỗi lớp

Thông tin thi công

- Khi thi công nên mặc đầy đủ quần áo bảo hộ lao động
- Tránh để hóa chất dính vào mắt mũi và da
- Không được ăn uống hay hút thuốc khi dùng
- Không nên hít mùi bụi bản quá nhiều
- Dùng xong phải xử lý rác thải ở đúng nơi quy định
- Nếu không may dính vào mắt thì phải rửa ngay với nước sạch
- Hoặc đến gặp bác sĩ nếu có triệu chứng bất ổn
- Để tránh xa tầm tay của trẻ em





TỔNG KHO CHỐNG THÂM

Địa chỉ : Số 480 Quang Trung, P. La Khê, Q. Hà Đông, TP Hà Nội

Hotline : **0926.58.4444** Email: Tongkhochongtham24h@gmail.com

Quickseal 104s bộ 40kg