

MightySeal Latex

Tác nhân kết nối và chống thấm

MightySeal Latex**Construction**

Mô tả sản phẩm

MightySeal Latex được sản xuất trên cơ sở nhũ tương Poly Styrene - Butadiene biến tính có màu trắng sữa. Sản phẩm được trộn với xi măng để làm tác nhân kết nối giữa lớp bê tông cũ - mới và hoặc trộn với vữa xi măng/cát để tăng khả năng chống thấm cho vữa.

Phạm vi ứng dụng

- Làm tác nhân kết nối bê tông cũ với mới
- Làm tác nhân chống thấm cho vữa láng/trát

Ưu điểm

- Bám dính tốt
- Giảm độ co của vữa
- Khả năng chống thấm tuyệt vời.
- Không độc hại,...

Hướng dẫn thi công

1. Làm tác nhân kết nối bê tông cũ với mới.

- Tỷ lệ pha trộn:

MightySeal Latex (lít) : nước (lít) : xi măng (kg) = 1 : 1 : 4

1 lít **MightySeal Latex** + 1 lít nước sạch + 4 kg xi măng. Hỗn hợp này phủ cho khoảng 4m² bề mặt bê tông.

- Thi công:

Trộn nước và **MightySeal Latex** theo tỷ lệ trên trong thùng sạch, cho từ từ xi măng vào trộn hỗn hợp này cho đến khi đồng nhất.. Hồ latex được phủ lên bề mặt bê tông cũ (bề mặt đã được vệ sinh sạch khỏi dầu mỡ, bụi, đất, đá,... và đã được làm ẩm bề mặt) với chiều dày khoảng 1,0 ÷ 1,5mm sau đó thi công lớp bê tông mới hoặc vữa mới lên.

2. Làm tác nhân chống thấm cho vữa láng/trát

- Tỷ lệ pha trộn:

01 lít **MightySeal Latex** + 03 lít nước sạch được một dung dịch, sau đó dung dịch này được trộn với vữa xi măng/cát theo tỷ lệ: + Xi măng : Cát = 1: 2,5 ÷ 3,0 (theo khối lượng, cát ở điều kiện ẩm bề mặt). + Hoặc Xi măng : Cát = 1: 3,0 ÷ 3,7 (theo thể tích, cát ở điều kiện ẩm bề mặt).

Tùy theo điều kiện thi công thực tế để điều chỉnh độ sệt của hỗn hợp vữa.

- Thi công:

Thi công hỗn hợp vữa có **MightySeal Latex** khi lớp hồ latex vẫn còn ẩm.

Lưu ý

- Không bao giờ được sử dụng **MightySeal Latex** và nước làm tác nhân kết nối mà không trộn với xi măng.
- **MightySeal Latex** khi sử dụng cho vữa trong điều kiện nắng nóng, cần thiết phải áp dụng biện pháp bảo dưỡng phù hợp để tránh sự thoát hơi nước của vữa.

Vệ sinh thiết bị, dụng cụ thi công

Thiết bị, dụng cụ sau khi làm việc được vệ sinh bằng nước sạch.

Tác nhân kết nối và chống thấm

Đóng gói

MightySeal Latex được đóng gói 10 lít và 18 lít trong thùng nhựa

Định mức khuyến cáo cho bề mặt gốc xi măng (tùy thuộc vào điều kiện chuẩn bị bề mặt):

Thông số kỹ thuật

Dạng sản phẩm	Chất lỏng
Màu sắc	Trắng sữa
Tỷ trọng ở 25°C (kg/lít)	1.00 ÷ 1.04
PH	8 ÷ 12

Bảo quản & hạn sử dụng

MightySeal Latex có thời hạn sử dụng là 12 tháng khi để nguyên trong bao bì ban đầu, bảo quản ở nơi khô ráo.

Sức khỏe và an toàn

Đổ bỏ theo qui định của địa phương.

Vận chuyển: Không nguy hiểm.

Độc hại: Không độc hại.

Miễn trừ

Các thông tin cũng như những hướng dẫn liên quan đến việc thi công và sử dụng, chúng tôi cung cấp dựa trên thiện chí và những kiến thức, kinh nghiệm hiện tại của MightySeal về sản phẩm trong điều kiện được lưu trữ đúng cách, sử dụng và thi công trong điều kiện bình thường. Trong khi ứng dụng thực tế, chúng tôi không đảm bảo 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 tại 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 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 mà họ mong muốn hay không. MightySeal có quyền thay đổi đặc tính sản phẩm của mình. 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.