TÀI LIỆU KỸ THUẬT

CMENT LATEX

Mô tả	CMENT LATEX là nhũ tương Styrene Butadien được ứng dụng rộng rãi như một chất phụ gia trộn với xi măng và vữa nhằm gia tăng các đặc tính cơ học.
Phạm vi ứng dụng	- Hồ dầu kết nối cho vữa và bê tông mới hoặc cũ - Vữa trát chống thấm cho bề mặt đứng hoặc ngang và vữa xây - Vữa sửa chữa cho trần, tường, cột và sàn - Phụ gia cho hồ dầu quét bảo vệ cốt thép
Tính năng nổi bật	- Gia tăng cường độ kéo, nén và uốn - Gia tăng cường độ bám dính và kháng trượt - Gia tăng tính năng kháng mài mòn và va đập - Gia tăng tính năng kháng hoá chất - Giảm thiểu sự co ngót và phát triển vết nứt khi khô - Gia tăng tính năng chống thấm và chống ẩm - Không hồi nhũ tương hoá sau khi khô

Thông số kỹ thuật

Gốc sản phẩm	Nhũ tương Styrene Butadien
Ngoại quan	Dạng lỏng
Màu sắc	Màu trắng sữa
Tỷ trọng	1 – 1.02 kg/L
pH	7 – 9 (25°C)
Khả năng cháy nổ	Không cháy nổ
Độc tính	Không độc hại
Đóng gói	5 L & 25 L
Hạn sử dụng	12 tháng (điều kiện bao bì còn nguyên vẹn, chưa khui mở và được bảo quản đúng cách)
Bảo quản	- Nơi khô ráo, thoáng mát ở nhiệt độ từ 5°C - 35°C - Tránh ẩm và ánh nắng mặt trời

CÔNG TY TNHH NIPPON PAINT (VIỆT NAM)
Số 14, Đường 3A, Khu Công Nghiệp Biên Hoà II, Phường Long Hưng, Thành phố Đồng Nai, Việt Nam
Tel: (84) 251 383 6579 - 383 6586 (8 lines)
Fax: (84) 251 383 6346 - 383 6349
A MEMBER OF NIPSEA GROUP

www.nipponpaint.com.vn

Hướng dẫn thi công

Chuẩn bị bề mặt	- Bề mặt bê tông phải được vệ sinh sạch và cứng, không dính dầu mỡ, bụi, vữa xi măng, mảnh vụn bê tông và các tạp chất khác - Làm ẩm bề mặt trước khi thi công để tránh hỗn hợp vật liệu bị khô quá nhanh
Pha trộn	**1. Hồ dầu kết nối:** 1 lít CMENT LATEX : 3 kg xi măng **2. Hỗn hợp vữa sửa chữa và chống thấm:** - Hỗn hợp nước: 1 lít CMENT LATEX : 3 lít nước sạch - Hỗn hợp khô: 1 phần xi măng : 3 phần cát sạch (cát phải được sàng sạch loại bỏ tạp chất và bùn) Sau đó đổ từ từ Hỗn hợp nước vào Hỗn hợp khô đã trộn sẵn; trộn đều cho đến khi đạt được độ sệt thích hợp cho việc thi công
Thi công	**1. Hồ dầu kết nối:** - Quét lớp hồ dầu kết nối có phụ gia CMENT LATEX lên bề mặt bê tông cũ bằng cọ hoặc chổi; sau đó chờ cho lớp hồ dầu bắt đầu se mặt rồi thi công lớp bê tông mới lên - Định mức lý thuyết: 1 lít CMENT LATEX / 3 – 4 m^2 **2. Hỗn hợp vữa sửa chữa và chống thấm:** - Quét lớp hồ dầu kết nối có phụ gia CMENT LATEX, chờ cho lớp hồ dầu bắt đầu se mặt, thi công lớp vữa có phụ gia CMENT LATEX lên trên lớp hồ dầu kết nối, sau đó dùng bay để làm phẳng bề mặt - Định mức lý thuyết: 1 lít CMENT LATEX / 1.3 m^2 / 1 cm chiều dày
Lưu ý	- CMENT LATEX phải được sử dụng kết hợp với xi măng. Không nên sử dụng sản phẩm như tác nhân kết dính riêng lẻ. - Trường hợp diện tích thi công quá rộng, nên chia thành từng khu vực nhỏ để thi công. - Phải quét lại lớp hồ dầu kết nối đã bị khô trước đó. - Cần bảo dưỡng bề mặt lớp vữa chống thấm khi bắt đầu se mặt để tránh tình trạng thoát hơi nước nhanh do nhiệt độ, ánh nắng mặt trời, dẫn đến sự răn nứt bề mặt.
Vệ sinh	Vệ sinh tất cả các dụng cụ và thiết bị ngay sau khi sử dụng bằng nước sạch.
An toàn và bảo vệ sức khỏe	- Tránh xa tầm tay của trẻ em. - Mang găng tay, khẩu trang và dụng cụ bảo hộ khi thi công. - Tránh tiếp xúc với da và mắt: • Nếu tiếp xúc với mắt: rửa nhiều lần bằng nước sạch ít nhất 10 phút và được hỗ trợ y tế nhanh chóng. • Nếu tiếp xúc với da: phải rửa sạch ngay bằng xà phòng và nước sạch.
GHI CHÚ	*Những thông tin trên đây áp dụng cho sản phẩm ở điều kiện kiểm tra xác định. Bởi vì những điều kiện, tình huống mà sản phẩm được sử dụng là nằm ngoài tầm kiểm soát của chúng tôi, do đó để có hướng dẫn cụ thể, vui lòng liên lạc Bộ phận Hỗ trợ Khách hàng của Công ty Nippon Paint (Việt Nam). Chúng tôi có thể chỉnh sửa tài liệu kỹ thuật cho sản phẩm mà không cần báo trước.*

CÔNG TY TNHH NIPPON PAINT (VIỆT NAM)
Số 14, Đường 3A, Khu Công Nghiệp Biên Hoà II, Phường Long Hưng, Thành phố Đồng Nai, Việt Nam
Tel: (84) 251 383 6579 - 383 6586 (8 lines)
Fax: (84) 251 383 6346 - 383 6349
A MEMBER OF NIPSEA GROUP

www.nipponpaint.com.vn