

Polyprime SB



SỰ MIÊU TẢ

Sơn lót bitum gốc dung môi

Polyprime SB là sơn lót bitum có độ nhớt thấp gốc dung môi làm khô nhanh. Nó được sử dụng làm lớp sơn lót trên nền xây và bê tông để cải thiện độ bám dính của màng và lớp phủ gốc bitum. Polyprime SB có độ nhớt thấp, cho phép nó

thâm nhập vào các lỗ rỗng bê tông và cải thiện độ bám dính giữa màng và bề mặt bê tông. Ngoài ra, sơn lót còn đóng vai trò là chất kết dính các hạt bụi tích tụ trên bề mặt bê tông ngay cả khi đã làm sạch.

TÍNH CHẤT

- Cải thiện độ bám dính giữa màng tấm và lớp phủ dựa trên bitum
- Áp dụng lạnh, không cần gia nhiệt
- Chất kết dính cho các hạt bụi
- Chống ăn mòn
- Phù hợp với các tiêu chuẩn sau
- ASTM D 41 - Sơn lót nhựa đường cho mái, chống ẩm và chống thấm
- BS 3416, Loại A Loại C - Lớp phủ dựa trên bitum cho ứng dụng lạnh, thích hợp để sử dụng khi tiếp xúc với nước uống

Lĩnh vực áp dụng:

Polyprime SB được sử dụng làm lớp sơn lót và lớp lót trước khi thi công màng và lớp phủ chống thấm gốc bitum.

I. TỔNG QUAN

Ứng dụng:

Polyprime SB được sử dụng làm lớp sơn lót và lớp lót trước khi thi công màng và lớp phủ chống thấm gốc bitum.

An toàn:

Polyprime SB chứa dung môi dễ bay hơi với điểm chớp cháy tương đối thấp. Tránh xa ngọn lửa trần hoặc nguồn nhiệt trực tiếp.

Tránh hít phải hơi và đảm bảo có đủ thông gió tại nơi làm việc. Nên đeo găng tay, mặt nạ bảo hộ và kính bảo hộ trong quá trình thi công. Nếu nuốt phải, hãy tìm kiếm sự chăm sóc y tế ngay lập tức.

Đóng gói:

Polyprime SB thùng 20L, thùng phuy 200L

Polycrete 25kg/bao

Bảo quản và thời hạn sử dụng:

Thùng và thùng phuy phải được bảo quản ở nơi có mái che, khô ráo và có bóng râm, tránh ánh nắng trực tiếp, tia cực tím và các nguồn nhiệt khác và tránh nhiệt độ quá cao.

Thời hạn sử dụng của sản phẩm lên đến 12 tháng nếu được bảo quản theo đúng khuyến nghị. Tiếp xúc quá nhiều với ánh nắng và tia cực tím sẽ làm giảm chất lượng sản phẩm và giảm thời hạn sử dụng.

Lớp phủ

Độ phủ là 4-6 m² / L / lớp. Tuy nhiên, độ che phủ sẽ phụ thuộc vào độ xốp của lớp nền. Để xác định chính xác phạm vi phủ, một ứng dụng thử nghiệm được thực hiện tại chỗ.

II. CHI TIẾT SẢN PHẨM

Tính chất	Giá trị	Tiêu chuẩn so sánh
Hàm lượng (g/cc)	0.85-0.9	ASTM D 1475
Hàm lượng rắn (% theo khối lượng)	>40	ASTM D 1644

Tất cả các giá trị đã cho có thể thay đổi 5-10%

III. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Nhiệt độ thi công phải từ 5 ° C đến 45 ° C. Các bước thi công có thể thay đổi một chút tùy thuộc vào điều kiện địa điểm. Các hướng dẫn chung được khuyến nghị cho việc thi công sơn lót như sau:

- **CHUẨN BỊ BỀ MẶT**

Bề mặt phải được làm sạch kỹ lưỡng tất cả các chất bẩn như bụi, dầu vết của hợp chất đóng rắn, dầu và mỡ. Tất cả các khuyết tật trên bề mặt, những chỗ lõm ở đầu móng, bê tông không chắc và bỏ vữa bề mặt kết cấu phải được loại bỏ và sửa

chữa bằng vữa sửa chữa bê tông Polycrrete * phù hợp. Bề mặt phải khô trước khi sơn lót bằng Polyprime SB.

- **THI CÔNG**

Trộn các chất trong thùng hoặc thùng phuy trong vài phút để loại bỏ cặn bẩn. Dùng chổi / con lăn quét lớp sơn lót @ 4-6 m² / L lên bề mặt sạch, mịn và khô. Để lớp sơn lót khô trước khi thi công lớp màng. Đối với các bề mặt có độ xốp cao, nên sơn lớp thứ hai.

- **BẢO DƯỠNG**

Lớp phủ phải được bảo vệ khỏi các hoạt động đang diễn ra tại công trường và trong quá trình lắp đất không bị làm hỏng bởi tấm polyetylen 150 micron.