

GIẢI PHÁP THI CÔNG

Chống thấm dành cho sàn Mái chống nóng sử dụng LARIX 1.5 MM S



Phạm vi

Màng chống thấm Lairix 1.5 mm S được sử dụng với vai trò là màng chống thấm cho các kết cấu mái lợp & lan can sân phơi, ban công & hành lang ngoài trời, khu vực trứng, cầu và đường hầm, sân đỗ máy bay và các khu vực dốc

Mô tả sản phẩm

Màng bitum LARIX tự dính là thế hệ mới nhất của màng gốc "composite". Loại màng này đang rất được ưa chuộng bởi công nghệ sản xuất mới có thể sản xuất các nguyên liệu chống thấm khác biệt với khối lượng lớn, cho phép người sử dụng tối ưu hóa đặc tính từng thành phần, thỏa mãn mọi yêu cầu khác nhau. Quá trình sản xuất ứng dụng ba loại hợp chất khác nhau, được sản xuất trong các dung môi riêng biệt và được chuyển đến các khu vực tương ứng trên dây chuyền sản xuất.

Ứng dụng

LARIX SELF-ADHESIVE được ứng dụng cho các công trình dân dụng và công trình công nghiệp. LARIX SELF-ADHESIVE có thể được ứng dụng trên tấm cách nhiệt (polystyrene), mái gỗ, sàn kim loại và các ứng dụng dưới tấm lợp.

Đặc tính ưu điểm

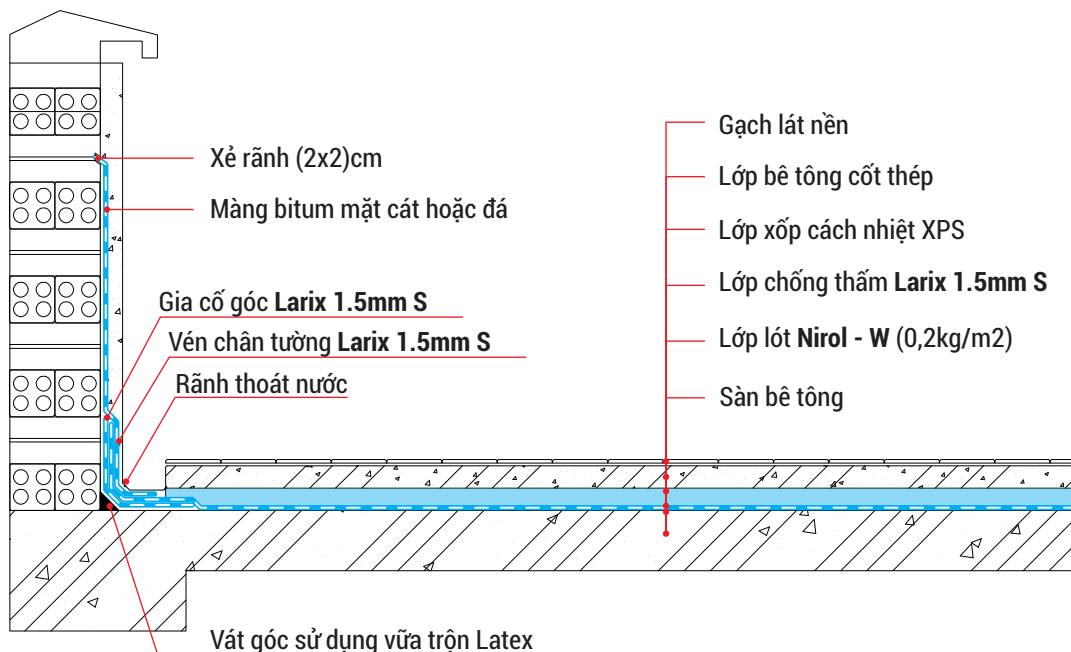
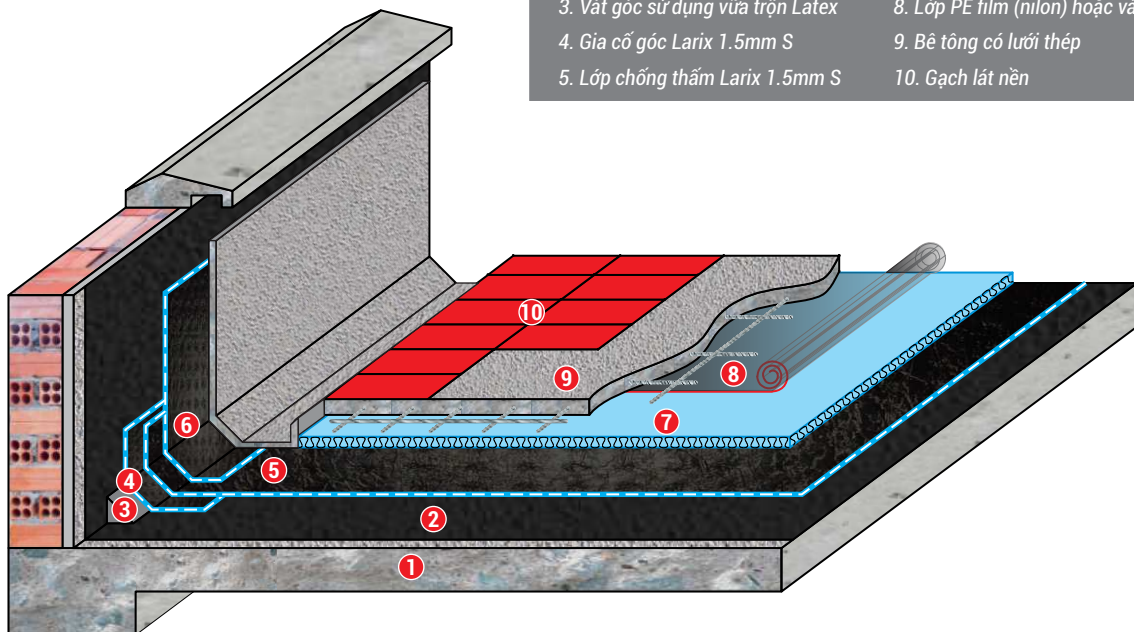
- Khô nhanh, tạo thành một lớp phủ bền và linh hoạt
- Đặc tính kết dính tuyệt hảo và lấp kín các vết nứt
- Được thiết kế được sử dụng trên các kết cấu cũ và mới
- Thi công an toàn và giá thành rẻ
- Không cần gia nhiệt.
- Không cần bất cứ thiết bị và kĩ năng đặc biệt.
- Biện pháp thi công dán lạnh nên không phát thải khói, mùi và tiếng ồn.

Chống thấm dành cho sàn Mái chống nóng sử dụng LARIX 1.5 MM S

Cấu tạo hệ thống










Các lớp thi công chống thấm

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 1. Sàn bê tông | 6. Vén chân tường Larix 1.5mm S |
| 2. Lớp lót Nirol - W (0.2kg/m ²) | 7. Lớp xốp cách nhiệt XPS |
| 3. Vát góc sử dụng vữa trộn Latex | 8. Lớp PE film (nilon) hoặc vải địa |
| 4. Gia cố góc Larix 1.5mm S | 9. Bê tông có lưới thép |
| 5. Lớp chống thấm Larix 1.5mm S | 10. Gạch lát nền |



Chống thấm dành cho sàn Mái chống nóng sử dụng LARIX 1.5 MM S

Hình ảnh sản phẩm và các công cụ và dụng cụ thi công

		
Larix 1.5 mm S	Vật liệu lót Nirol - W	Revinex
		
Băng trương nở	Neotex®PU Joint	Jointex®
		
Chuổi quét - Con lăn	Máy khuấy	Khò cầm tay

Thi công

- **THI CÔNG MÀNG TỰ DÍNH LARIX 1.5 MM S**

- **Chuẩn bị bề mặt**

Bề mặt phải được làm sạch các tạp chất như: cát, bụi, đất đá, dầu mỡ. Tất cả các bề mặt lồi lõm, khuyết tật, kết cấu không đặc chắc, bê tông bở phải được loại bỏ và sửa chữa bằng vữa xi măng trộn **Revinex**

- **Thi công lớp lót**

Sử dụng sơn **Nirol - W** định mức 0,2L/m² để sơn lên bề mặt nhẵn và khô bằng chổi quét, con lăn hoặc phun. Chỉ cho phép dán màng chống thấm khi lớp sơn lót đã khô khoảng 1 giờ. Độ nhớt của sơn thấp nên dễ dàng chui vào các lỗ hổng bê tông giúp kết dính giữa màng lót và bề mặt bê tông tốt hơn. Ngoài ra, Lớp sơn lót cũng hoạt động như một chất kết dính bụi tích lũy trên bề mặt bê tông còn sót lại sau khi đã làm sạch

Chống thấm dành cho sàn Mái chống nóng sử dụng LARIX 1.5 MM S

▪ Chồng mép

- Bắt đầu dán màng chống thấm từ các điểm hoặc rãnh thấp nhất, vì dòng nước sẽ chảy qua hoặc chảy song song với các rãnh đó nhưng không chảy ngược lại. Phần dư tại các tấm màng sẽ được sử dụng để lắp đặt các tấm chống lên nhau theo thứ tự, tấm sau sẽ gối lên tấm trước đó. Bắt đầu thi công màng chống thấm bằng cách trải cuộn màng chống thấm LARIX 1.5 MM S và căn chỉnh theo các đường nối cạnh.
- Tháo nửa cuộn và đứng bên phần cuộn đã được trải ra để ngăn cuộn di chuyển. Phần chồng mí tối thiểu ở cạnh tấm là 70 mm và cuối tấm là 100mm.



Chuẩn bị bề mặt



Thi công lăn lớp lót



Thi công màng tự dính



Bề mặt hoàn thiện

Xin vui lòng liên hệ với phòng kỹ thuật của công ty Việt Thái và xem xét tài liệu sản phẩm để được tư vấn.

• MỘT SỐ ĐIỀU CẦN LƯU Ý KHI THI CÔNG MÀNG TỰ DÍNH LARIX 1.5 MM S

- Tại vị trí chồng mí biên độ chồng mí từ 7cm đến 10cm, dùng bay thi công miết mạnh để làm kín phần tiếp giáp.
- Các vị trí yếu phải gia cố: Thao tác này kéo dài chất lượng bám dính và tuổi thọ màng. Vì vậy chú trọng gia cố các điểm yếu như: góc tường, khe co giãn, ổ ống.
- Nếu có hiện tượng bong bóng khí xuất hiện làm phồng rộp màng sau khi thi công, đâm thủng khu vực đó bằng vật sắc nhọn cho thoát hết khí sau đó dán đè tấm khác lên với biên độ chồng mí là 50mm.
- Sau khi thi công hệ thống màng chống thấm, lập tức phải làm lớp bảo vệ, tránh làm rách, hỏng màng do lưu thông, vận chuyển dụng cụ, thiết bị, đặt thếp.
- Thi công lớp bảo vệ trong thời gian sớm nhất có thể. Nếu để lâu, màng sẽ bị bong rộp khỏi bề mặt dán do sự co giãn dưới tác động thay đổi nhiệt độ.