



Hướng dẫn ngắn gọn cách lắp đặt và vận chuyển màng bitum

Lắp đặt



1. Bề mặt phải được làm sạch bụi, mảnh vụn, dầu mỡ, lá cây và các vật dụng khác có thể làm giảm độ bám dính của vật liệu chống thấm. Ngoài ra, bề mặt phải thẳng hàng, khô ráo và không được có các khoảng trống, vết nứt hoặc các bất thường khác. Nghiêm cấm lắp đặt vật liệu cuộn bitum khi trời mưa hoặc sương mù. Vật liệu chống thấm ướt hoặc ẩm không bao giờ được sử dụng trong xây dựng



2. Bề mặt phải được chuẩn bị kỹ càng trước khi thi công vật liệu chống thấm. Với mục đích này, nên sử dụng SƠN LÓT BITUM hoặc SƠN LÓT NƯỚC ĐA NĂNG để cải thiện độ bám dính của vật liệu cuộn.



3. Trước khi lắp đặt, vật liệu phải được trải ra và căn chỉnh tại nơi sắp lắp đặt. Người thợ mái phải làm thẳng tất cả các cuộn và chú ý đến việc ghép chồng các màng lân cận. Khoảng cách giữa các vòng cuối khác nhau của cuộn phải ít nhất là 500 mm. Sau đó vật liệu phải được cuộn lại thật chặt từ cả hai phía về phía tâm để tránh làm thay đổi vị trí của màng. Vật liệu đã chuẩn bị sẵn phải được kho đèn từ giữa cuộn sang cả hai mặt.



4. Thợ thợ mái phải đặc biệt chú ý đến việc định vị chính xác các cuộn, cả hai mặt của cuộn đều được phủ một lớp phim polymer. Ở mặt dưới, vật liệu TECHNOMICOL có các chỉ báo đồ họa đặc biệt – logo và màu cờ vua, sẽ tan chảy trong quá trình kho đèn.

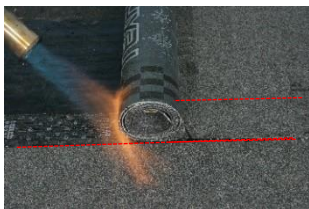


5. Vật liệu cuộn được lắp đặt bằng cách làm nóng đế và mặt dưới của vật liệu cùng một lúc. Một dòng bitum nhỏ cho thấy vật liệu đã được gia nhiệt thích hợp.

Trong quá trình vận hành này, người thợ mái nên đi bộ trên bề mặt mái phía trước vật liệu, không nên đi trên vật liệu để tránh bất kỳ tổn thương chân nào trên màng kho đèn, thanh được sử dụng để kéo cuộn.



6. Trong quá trình lắp đặt, vật liệu và đế phải được đốt nóng bằng đèn kho trên toàn bộ chiều rộng của cuộn; nơi chồng lớp phải được làm nóng thêm. Các chi tiết đồ họa ở dưới cùng của vật liệu TECHNOMICOL tan chảy trong quá trình gia nhiệt. Nếu đồ họa trở nên hợp nhất hoàn toàn (bề mặt toàn màu đen), vật liệu đó đã quá nóng. Vật liệu được làm nóng đúng cách khi đồ họa bị biến dạng nhưng vẫn nhìn thấy được. Trong quá trình lắp đặt đúng cách, tất cả bề mặt của vật liệu sẽ dính vào nền và bitum sẽ bị rò rỉ ở các cạnh khoảng 5-10 mm.



7. Khoảng cách chồng lên nhau dọc theo các cạnh phải là 100 mm. Độ chồng lấp khuyến nghị cho việc thi công một lớp màng bitum là 120 mm.

Phần chồng lên nhau ở các đầu tấm không được nhỏ hơn 150 mm. Chiều dài tối thiểu của vật liệu cuộn có thể lắp đặt là 1 m.

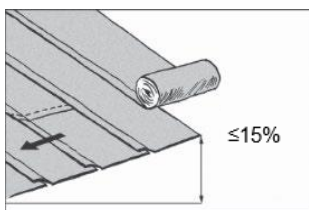


8. Màng tấm nắp phải được đặt ở khoảng cách tối thiểu là 300 mm tính từ phần chồng lên nhau của màng lót. Thông thường nó được di chuyển ở khoảng cách 500 mm (50% chiều rộng cuộn).

Khoảng cách giữa các vòng cuối khác nhau của cuộn phải ít nhất là 500 mm.



9. Thợ lợp mái nên loại bỏ đá phiến có hạt thô ở những vị trí cuối của tấm màng che vì nó làm giảm đáng kể độ bám dính của vật liệu. Mặt trên của vật liệu (có đá phiến) phải được gia nhiệt thêm bằng đèn khô ở những vị trí có 9 lớp phủ như vậy. Sau đó đá phiến được ép thành bitum bằng tay.

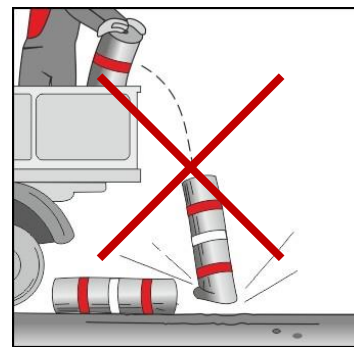
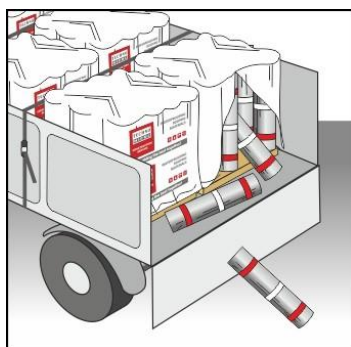


GHI CHÚ! Trên mái nhà, nơi có độ dốc nhỏ hơn 15%, các tấm vật liệu cuộn được trải vuông góc với dòng nước, nếu độ dốc lớn hơn 15% – dọc theo dòng nước.

Màng tấm nắp được lắp đặt tương tự như màng lót. Nghiêm cấm lắp đặt vật liệu cuộn ở đường giao nhau.

Vận chuyển

- Các cuộn phải được vận chuyển trong phương tiện kín ở tư thế thẳng đứng trên pallet có chiều cao bằng 1 hàng.
- Nên sử dụng dây thừng để buộc chặt pallet để tránh làm hỏng màng.
- Màng bảo vệ cuộn không được bị hư hỏng trong và sau khi vận chuyển.
- Tránh làm rơi hoặc các tác động cơ học khác trong quá trình xếp dỡ cuộn.



Lưu trữ

- Các cuộn phải được xếp thẳng đứng trên pallet ở độ cao bằng 1 hàng.
- Nghiêm cấm lưu trữ các cuộn ở vị trí nằm ngang.
- Bảo vệ cuộn khỏi tia UV trực tiếp và độ ẩm.
- Giữ khoảng cách tối thiểu 1 m với bất kỳ nguồn nhiệt nào.

