



GIẢI PHÁP THI CÔNG

Chống thấm dành cho sàn Mái lộ thiên sử dụng **Neorooft[®]**



Phạm vi

Chống thấm cho sàn mái sử dụng **Neorooft[®]** để chống thấm, **BS 8620** để trám khe.
 Băng trương nở **Hydrophylic** cho ống thoát nước, Vữa rót không co ngót **Lanko 701**.

Mô tả sản phẩm

Neorooft[®] tạo lớp phủ chống thấm hỗn hợp (AC-PU) dành cho mái với hệ thống liên kết chéo nhing kết UV. Nó được chứng nhận là sản phẩm có hệ số phản xạ và độ trung cao cung cấp khả năng cách nhiệt. Nó hình thành nên một lớp màng ngăn ẩm với khả năng chịu nhiệt độ cực thấp tới -35°C.

Ứng dụng

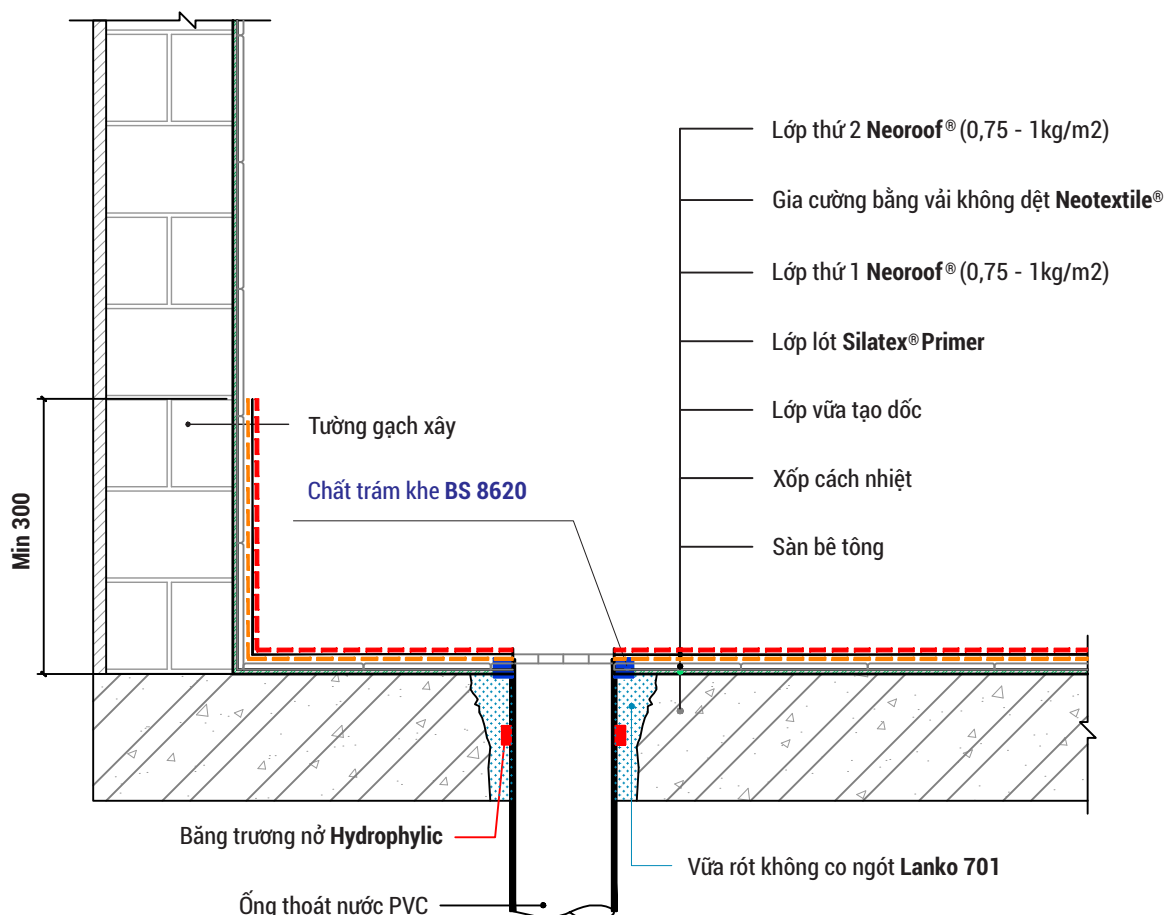
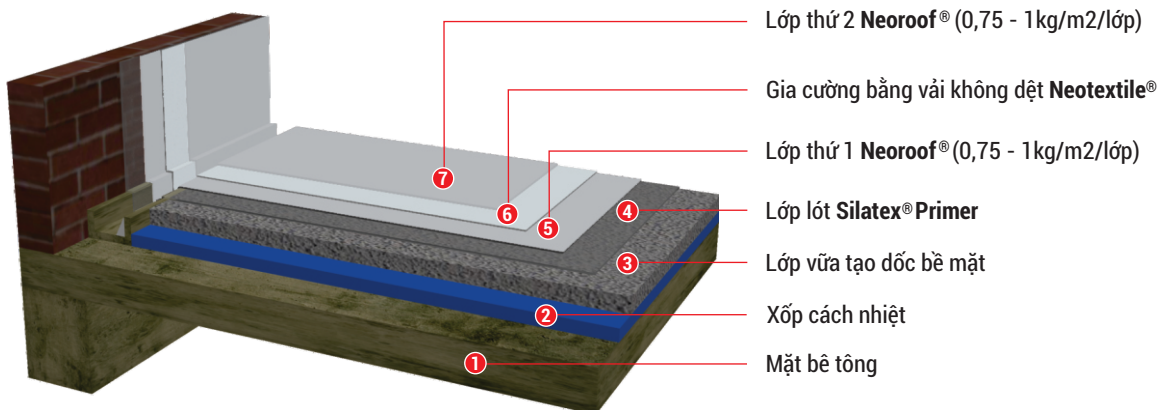
Hệ thống chống thấm sàn mái, tường đứng được kết hợp hệ thống liên kết chéo nhing kết UV. Nó phản chiếu sự bức xạ mặt trời, làm giảm nhiệt độ của bề mặt lộ thiên tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng. Cung cấp bầu không khí mát mẻ trong suốt mùa hè và giảm lượng năng lượng tiêu thụ cho máy điều hòa không khí. Bên cạnh và dưới tấm quang điện, tăng cường hiệu quả của chúng. Với một số bề mặt được đề cập ở trên, cần phải quét lót bằng loại sơn lót thích hợp, trước khi ứng dụng **Neorooft[®]**

Đặc tính ưu điểm

- Kinh tế, dễ thi công
- Mái với khả năng chịu nước đọng
- Bám dính tốt lên các bề mặt đặc, chắc
- Là lớp cản hiệu quả đối với quá trình cacbonat hóa
- Không độc hại
- Bề mặt kính, Tấm kim loại mạ
- Màng bitum mặt khoáng
- Có thể thi công bằng cách quét, lăn, phun

Chống thấm dành cho sàn Mái lộ thiên sử dụng **Neorooft[®]**

Cấu tạo hệ thống





Chống thấm dành cho sàn Mái lộ thiên sử dụng **Neorooft[®]**

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

		
Neorooft [®]	Vật liệu lót Silatex [®] Primer	Vải không dệt Neotextile [®]
		
Băng trương nở	Keo BS 8620	Vữa rót không co ngót
		
Chổi quét - Con lăn	Máy khuấy	Máy phun

Thi công

• THI CÔNG NEOROOFT[®]

▪ Chuẩn bị bề mặt

- Bề mặt phải sạch sẽ, không chứa các thành phần dễ bong tróc, không chứa các thành phần ô nhiễm, dầu mỡ.
- Bề mặt phải được khô toàn bộ và không được để đọng nước trước khi thi công chống thấm.
- Nên quét lót bề mặt bằng **Revinox[®]** pha với nước theo tỷ lệ **Revinox[®]**: nước 1:3, để trám kín lỗ rỗ, cố định bề mặt, và do đó đạt cường độ bám dính và hiệu quả bao phủ cao hơn hoặc bằng **Silatex[®]Primer** pha 30% dung môi **Neotex[®] 1111**.

▪ Trộn

- Khuấy đều bằng máy khuấy tốc độ chậm trong vòng 3-5 phút đến khi dung dịch đồng đều. Để vật liệu nghỉ 3 phút rồi khuấy lại trước khi thi công.

▪ Thi công

- Thi công lớp **Neorooft[®]** thứ nhất bằng chổi quét hoặc phun với định mức 0,75 - 1kg/m²/lớp
- Khi lớp chống thấm thứ nhất còn ướt, tiến hành rải vải Polyester không dệt **Neotextile[®]**
- Chờ lớp chống thấm thứ nhất khô se bề mặt, tiến hành phun hoặc quét lớp thứ hai.

Chống thấm dành cho sàn Mái lộ thiên sử dụng **Neorooft**[®]

Lưu ý

- Không thi công **Neorooft**[®] dưới trời mưa hoặc dự đoán có mưa trong suốt giai đoạn ninh kết.
- Điều kiện thi công: Độ ẩm bề mặt phải < 6%, độ ẩm không khí < 80%. Thi công ở nhiệt độ +12°C đến +40°C.
- Dưới điều kiện không có nắng, sự polyme hóa màng sẽ mất nhiều thời gian hơn và bề mặt sẽ dính lâu hơn.
- Rất cần thiết để bề mặt thi công tiếp xúc với tia cực tím và không được ứng dụng cho bề mặt thiếu ánh nắng. Nó chỉ được ứng dụng cho bề mặt ngoài trời (không ứng dụng cho khu vực không gian kín).
- Chờ lớp chống thấm thứ nhất khô se bề mặt, tiến hành phun hoặc quét lớp thứ hai.
- **Vệ sinh dụng cụ:** bằng nước ngay sau khi sử dụng
Tẩy vết bẩn: bằng nước khi vết bẩn còn ẩm. Khi vết bẩn đã khô, bằng biện pháp cơ học hoặc bằng chất tẩy sơn.

Hình ảnh các bước thi công

(hình ảnh chỉ có tính tham khảo)



Vệ sinh bề mặt



Thi công bằng con lăn



Thi công máng thoát nước



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.