



GIẢI PHÁP THI CÔNG

Chống thấm cho Mái phủ bảo vệ sử dụng **Clever PU 400 BT - 1k Rapid**



WWW.CHONGTHAM.VN

Phạm vi

Chống thấm cho Mái phủ bảo vệ sử dụng **Clever PU 400 BT - 1k Rapid** để chống thấm, **Neotex[®] PU Joint** để trám khe. Bểng trương nở **Hydrophilic** cho ống thoát nước, Vữa rót không co ngót.

Mô tả sản phẩm

CLEVER PU 400 BT-1K RAPID là màng dung dịch gốc polyurethane bitumen mở rộng, một thành phần, ninh kết nhanh. Nó tạo ra một lớp màng có độ đàn hồi cao với khả năng bám dính hoàn hảo lên nhiều loại bề mặt.

Ứng dụng

Tấm xi măng và thạch cao, tầng hầm, móng, ban công, sân thượng và mái, khu vực sử dụng nước, tường chắn, dưới lớp gạch lát, màng Asphalt

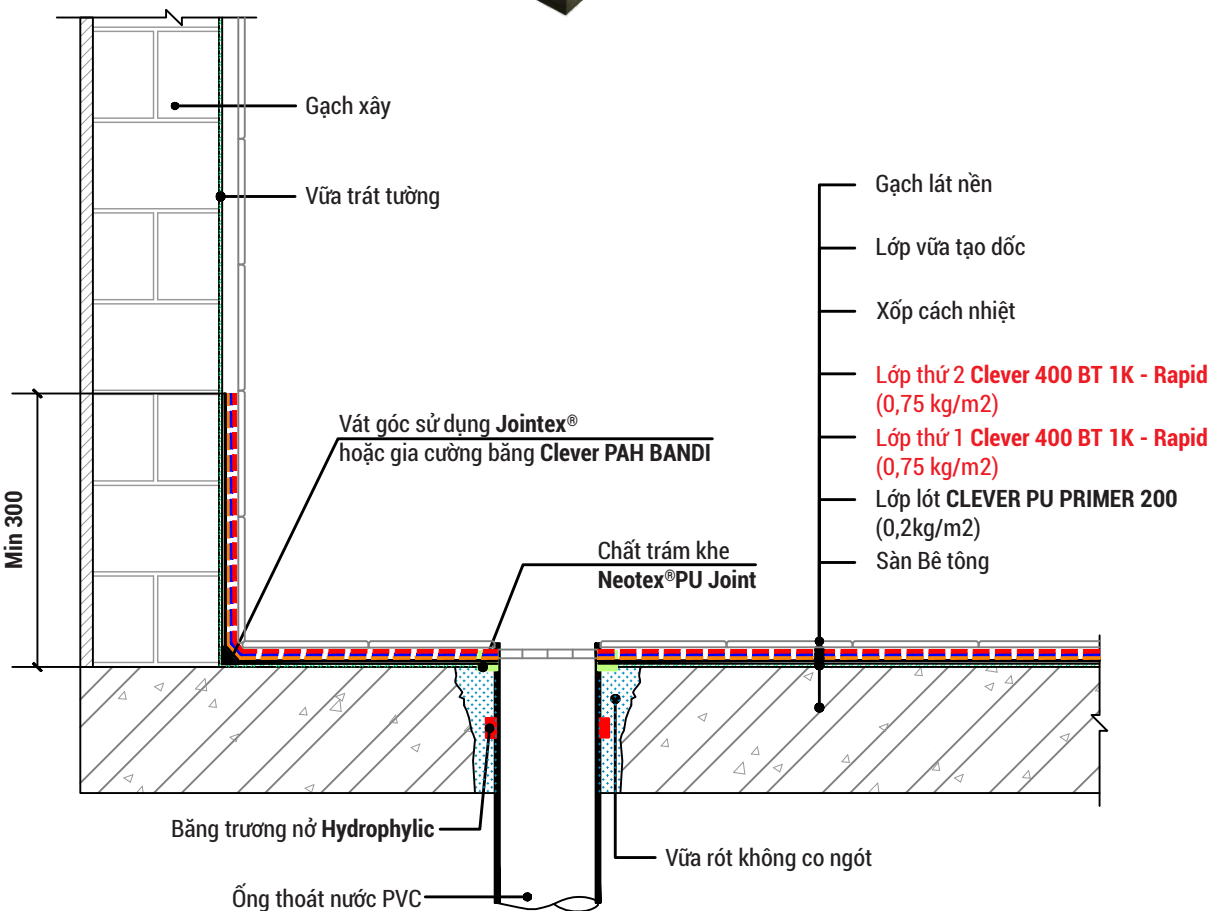
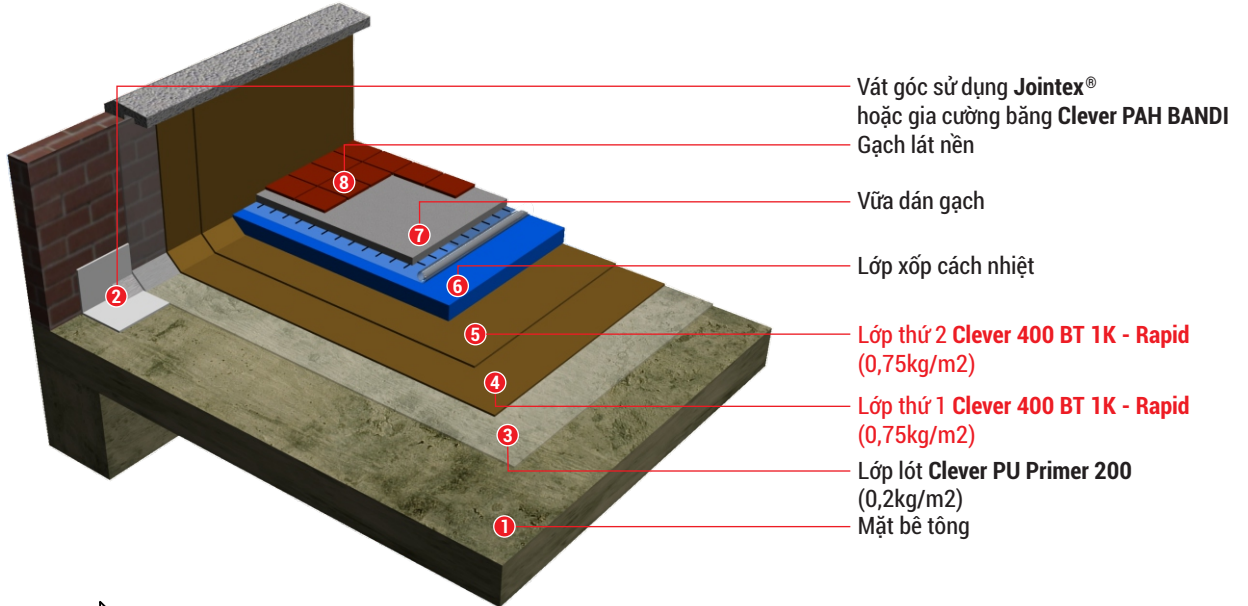
Đặc tính ưu điểm

- Ninh kết nhanh.
- Không sinh bóng khí trong quá trình ninh kết.
- Dễ thi công (bằng chổi hoặc bay).
- Khi được ứng dụng sẽ hình thành nên lớp màng liền mảnh không mối nối.
- Gốc nhựa polyurethane đàn hồi, không thấm nước.
- Cung cấp khả năng đàn hồi vĩnh viễn với dải nhiệt độ từ -40°C đến +90°C.
- Kháng hóa chất.
- Thấm hơi ẩm, nên bề mặt thông khí



Chống thấm cho Vệ sinh và khu vực ẩm ướt sử dụng Clever PU 400 BT - 1k Rapid

Cấu tạo hệ thống



WWW.CHONGTHAM.VN



Chống thấm cho Vệ sinh và khu vực ẩm ướt sử dụng Clever PU 400 BT - 1k Rapid

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

		
Clever PU 400 BT 1K Rapid	Clever PU Primer 200	Neotex®PU Joint
		
Băng Clever PAH BANDI	Chổi quét - Con lăn	Jointex®

Thi công

• THI CÔNG CLEVER PU 400 BT 1K RAPID

▪ Chuẩn bị bề mặt

- Toàn bộ bề mặt phải sạch dầu, mỡ và độ ẩm trước khi thi công. Làm sạch bề mặt bằng máy rửa áp lực cao và loại bỏ dầu, mỡ và sáp, hồ xi măng, hạt lỏng lẻo và các chất chống dính cốp pha cũng phải được loại bỏ sạch. Trám đầy các vết lõm bằng sản phẩm tương thích.

▪ Trộn

- **CLEVER PU 400 BT 1K RAPID** trước khi sử dụng, dùng máy trộn tốc độ chậm trộn đến khi hỗn hợp nhuyễn đều

▪ Thi công sàn tầng hầm

- Quét lót mọi bề mặt hấp thụ và bề mặt bê tông giòn hoặc vữa xi măng giòn bằng **CLEVER PU PRIMER 200** hoặc **CLEVER EPOXY PRIMER** (độ ẩm bê tông không được vượt quá 5%)
- Thi công hỗn hợp **CLEVER PU 400 BT 1K RAPID** bằng chổi, con lăn hoặc phun với định mức 0,75 kg/m². Sau khi lớp thứ nhất được thi công tối thiểu 12 giờ và tối đa 24 giờ, thi công lớp thứ hai với định mức 0,75 kg/m².
- Không để vật liệu tồn đọng trong thiết bị thi công quá 2 giờ. Rửa sạch các thiết bị thi công khi ngừng thi công
- Trường hợp thi công bằng máy phun cần pha loãng với xylene.

▪ Lưu ý

- Thi công ở nơi thoáng khí, khu vực cấm lửa, cách xa ngọn lửa trần.
- Trong khu vực không gian kín, phải sử dụng máy thông khí và mặt nạ các-bon hoạt tính
- Phải đeo găng và kính để bảo vệ tay và mắt
- Trường hợp vật liệu bám dính vào mắt, phải xả mắt bằng nhiều nước sạch và xin tư vấn của bác sĩ ngay lập tức

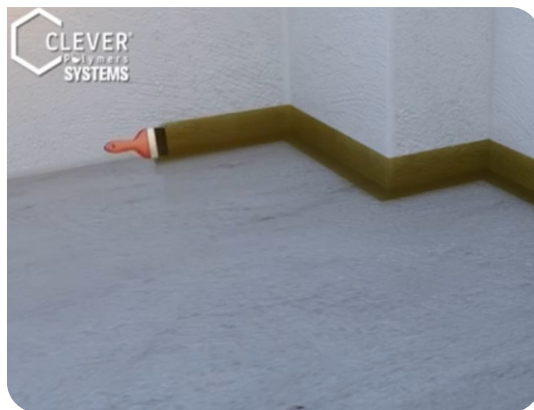


Chống thấm cho Vệ sinh và khu vực ẩm ướt sử dụng Clever PU 400 BT - 1k Rapid

Hình ảnh các bước thi công (hình ảnh chỉ có tính tham khảo)



Vệ sinh xịt rửa bề mặt



Quét lót góc chân tường



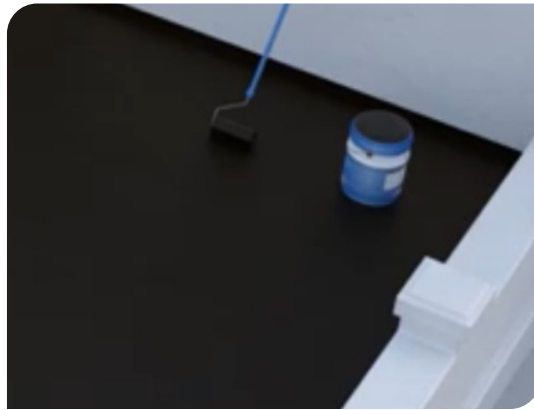
Thi công lớp lót



Thi công lớp 1



Thi công lớp 2



Bề mặt hoàn thiện

WWW.CHONGTHAM.VN