

Công ty TNHH đồ gỗ MANZZO

Tài liệu kỹ thuật thi công nội thất Ban hành: Tháng 10.2017





1- Công tác chuẩn bị:

- + Mặt bằng: Tường phẳng (Bắt buộc)
- + Vách ốp: Đã được làm trước tại xưởng, sơn kín 2 mặt chống ẩm, nếu cần có thể dán nilon kín mặt trong vách trước khi ốp. Chiều cao vách làm non 5mm. Chiều ngang làm non 5mm. Về sau phần khe hở sẽ xử lý bằng keo Silicone.

Vách ốp được làm hệ xương theo bản vẽ, các mép giáp tường sẽ lùi xương vào 5cm. Các mép trần và sàn lùi vào 2cm.

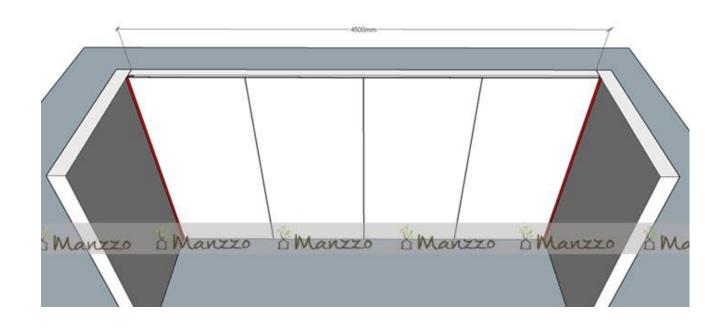
- + **Phụ kiện:** Ke gỗ: Chuẩn bị đủ ke theo bản vẽ. Ke chữ L loại 3x1,5cm có 2 lỗ.
- + **Máy móc:** Máy nén khí, súng bê tông, súng đinh 3, khoan bê tông, máy bào, máy chà,...

2- Quy trình thi công:

Tài liệu này sẽ hướng dẫn thi công ốp kín 1 mảng tường rộng 4m5 cao 2m4. Vách chia thành 4 tấm. Các bạn có thể tùy biến cho các mảng tường khác.

Vách gỗ được ốp từ trái qua phải, ốp vuông từ trong ra ngoài. Nếu tường méo sẽ bào (sàm) theo tường.

- **Bước 1:** Đặt thử 2-3 tấm từ bên trái trước, kiểm tra độ méo tường, và sửa lại phần áp sát bên trái cho bám kín tường. Sau khi các vách đã vào vị trí, kiểm tra thấy OK thì bắt đầu ốp.



<u>Bước 2:</u> Óp tấm bên trái trước. Đập bẹp ke L bắn vào vách như hình vẽ. Manzzo Manzzo Manzzo Manzzo Manzzo

Bắn đinh bê tông ke gỗ ở góc tường có khấu khe hở như hình (Để đưa ke L vào), lưu ý đo đạc đánh dấu vị trí ke cẩn thận. Bắn ke gỗ vuông bên phải (Muốn đúng vị trí thì nên đặt vách vào, vạch mực bên phải, bắt ke gỗ giật vào khỏi mép mực 1 khoảng bằng bề dày của xương)

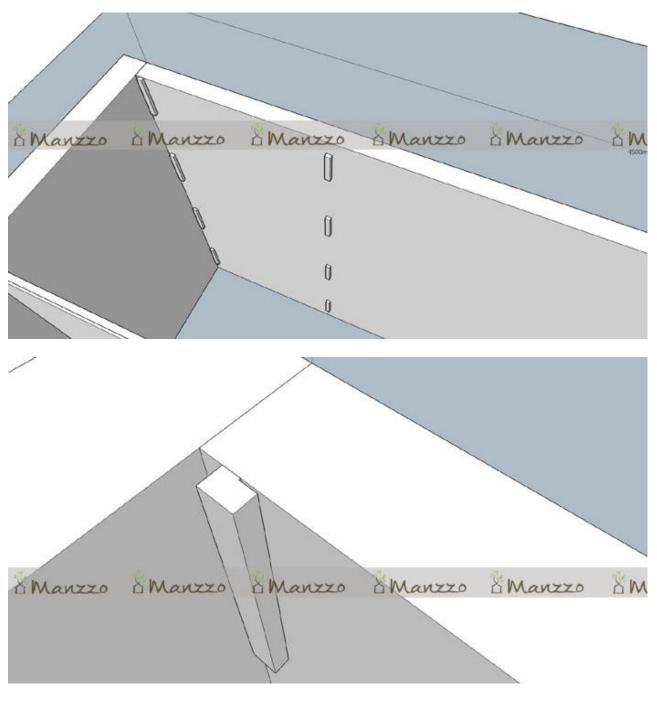
Manzzo

Manzzo

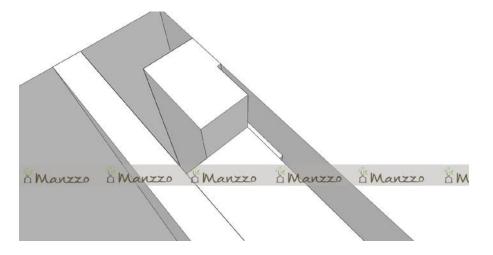
MA

Manzzo

Manzzo



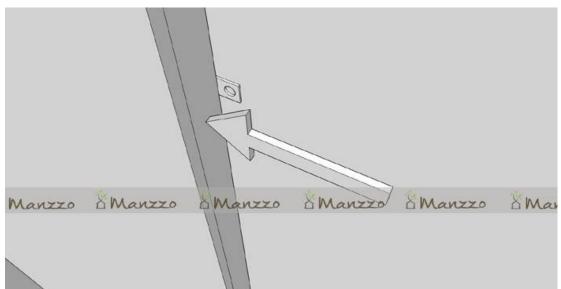
- <u>Bước 3:</u> Đưa vách vào, đút ke L vào khe gỗ của ke gỗ bên trái. Nếu đầu vít trên ke nhô ra có thể dùng khoan bê tông ria bót tường để âm đầu vít vào tường.



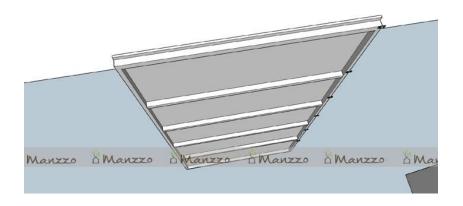
Bước 4: Áp vách vào tường, đệm tạm 1 ke L khác vào để vách bên phải không sát tường (Tạo ra khe

hở đúng bằng độ dày của ke.

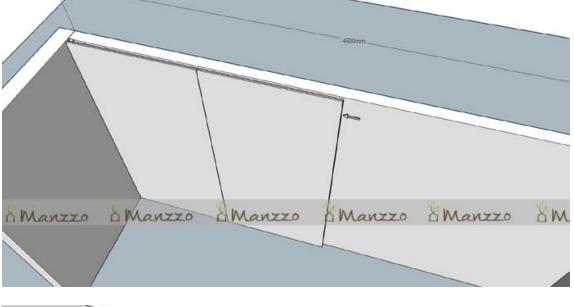


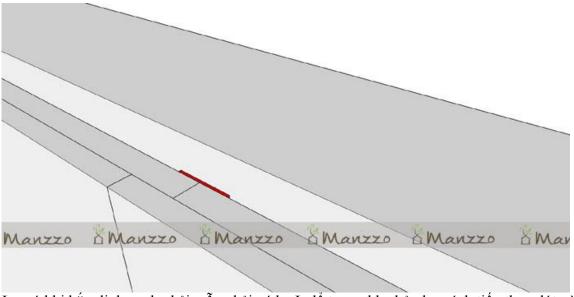


- **Bước 5:** Rút ke L này ra và bắn đinh 3 vào sườn vách bên phải để đinh giữ vách vào ke. Để chắc chắn có thể bơm thêm keo lên ke gỗ bên trong. Như vậy sẽ tạo ra 1 khe hở cho vách tiếp theo vào tiếp.
- **Bước 6:** Bắn 4-6 ke L lên vách thứ 2



rồi tiếp tục đặt vách vào vị trí, vạch mực cạnh phải để định vị, bắn đinh ke gỗ vào tường.

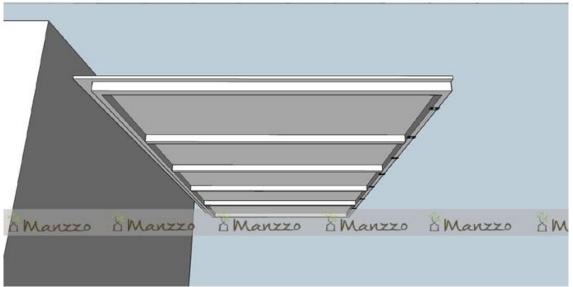




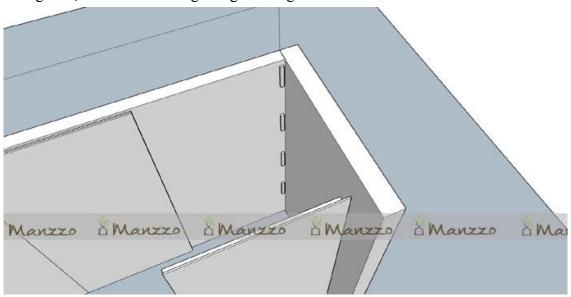
Lưu ý khi bắn đinh cạnh phải, vẫn phải gá ke L để tạo ra khe hở cho vách tiếp theo đút vào.

- Bước 7: Vách cuối cùng

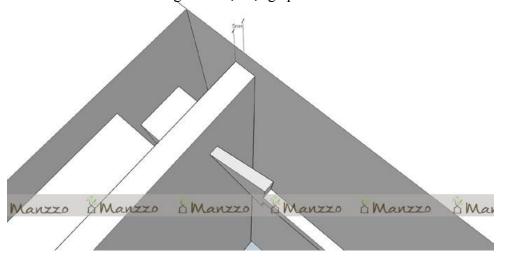
Đưa vách vào vị trí, sàm vách theo tường, để hở khe phải 5-6mm, sau này sẽ bơm keo che khe đó. Bắn ke L lên xương trái của vách, chỉ bắn ke lòi ra 4-5mm. Đưa vách vào (Độ xê dịch của vách lúc này chỉ từ 5-6mm), Phía bên phải sẽ phải sử dụng loại keo kết dính cao (titebond vàng), bơm vào nẹp gỗ, ép vách vào sau đó bắn 1 vài đinh lên mặt để giữ ổn định vách, keo sẽ chết sau khoảng 1h. Vách sẽ ổn định. Tấm vách được chuẩn bị như thế này: Ke L bắt lòi ra 5mm thôi nhé



Ke gỗ được bắn đinh bê tông vào góc tường.



Khe vách để hở 5mm, bôi keo lên ke gỗ, bắn đinh điểm trên mặt vách để giữ ổn định. Nếu không muốn bắn đinh có thể dùng 1 vài vật nặng áp vào vách để chờ chết keo.



Sau khi hoàn thành, dùng keo silicon trắng bôi xung quanh toàn bộ hệ vách, che đi các khe hở đồng thời tạo thẩm mỹ và giữ vách ổn định.

Các lưu ý:

- + Hệ vách được thiết kế theo tường, và sản xuất tại xưởng.
- + Khi áp các vách vào sát nhau, nên bôi 1 đường keo silicone trong để giữ ổn định vách, tránh bị xô.
- + Nên bôi keo vào ke gỗ để bắn đinh.
- + Nếu muốn chống ẩm 100%, nên dán thêm 1 lượt nilon lên tường hoặc mặt trong của vách.

Xin cảm ơn các bạn. Chúc các bạn có những công trình thi công hoàn hảo. Nhanh gọn mà chi phí thấp.

Chi tiết kỹ thuật nếu có thắc mắc xin email về: manzzowood@gmail.com.