

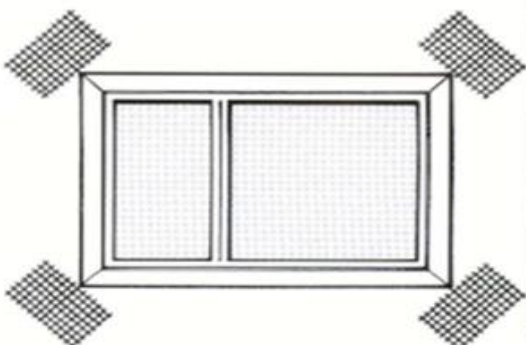
## DỤNG CỤ VÀ NGUYÊN LIỆU THI CÔNG GACHMÁT®



*Lựa chọn và sử dụng dụng cụ, nguyên liệu phù hợp cho từng hạng mục công trình*

## 1. GACHMAT® ỐP NGOÀI TƯỜNG

1. Tạo phẳng bề mặt nền tường, nếu tường đã phẳng có thể ốp trực tiếp hoặc nếu chưa phẳng phải trát lớp xi măng mỏng để tạo phẳng bề mặt.
2. Ốp tấm Gachmat
3. Khoan lỗ xuyên qua tấm Gachmat sâu vào nền tường tối thiểu 4cm.
4. Lắp nở vít nhựa vào lỗ vừa khoan, đóng chốt vào thân nở
5. Trát 1 lớp vữa xi măng mỏng có độ bám dính cao lên bề mặt Gachmat (như loại vữa khô Mova, Mapei hoặc vữa xi măng cát thông thường có trộn thêm phụ gia Sika hoặc phụ gia xây dựng khác để tăng độ bám dính lên bề mặt Gachmat).
6. Phủ lớp lưới gia cường lên bề mặt xi măng vừa trát và dùng bay xoa bề mặt để lưới gia cường bám vào bề mặt Gachmat. Các miếng lưới được chồng lên nhau tối thiểu 10cm. Tại các góc của cửa sổ, cửa chính phải tăng cường thêm lưới để chống nứt.
7. Trát lớp vữa hoàn thiện lên lưới gia cường bằng vữa xi măng thông thường mác tối thiểu từ 75 # trở lên.
8. Lăn lớp sơn hoàn thiện bên ngoài.



## 2. GACHMÁT® ỐP TRONG TƯỜNG

1. Nếu muốn tăng cường độ cứng bề mặt Gachmat phía bên trong nhà thì phải thực hiện 8 bước tương tự như hướng dẫn "Ốp Gachmat ngoài tường".
2. Khi ốp trong tường, bề mặt Gachmat bên trong nhà có thể thực hiện bước hoàn thiện theo ý của gia chủ, có thể là: Xử lý các mối nối giữa các tấm Gachmat như thi công Thạch cao (dùng băng dính lưới và bả) và lăn sơn trực tiếp lên bề mặt Gachmat; hoặc có thể bả toàn bộ bề mặt bằng bột bả và lăn / phun sơn; hoặc dán gạch, gỗ trang trí lên bề mặt Gachmat...vv....



### 3. GACHMÁT<sup>®</sup> NẪM GIỮA TƯỜNG

1. Xây thô lớp tường gạch đầu tiên.
2. Định vị Gachmat vào lớp xây thô đầu tiên bằng vữa xi măng, keo hoặc vít. Sử dụng keo hay băng dính dán xử lý các mối nối giữa các tấm Gachmat với nhau.
3. Tiếp tục xây thô lớp tường thứ 2 sát với lớp Gachmat vừa lắp đặt
4. Tiến hành trát và sơn hoàn thiện mặt tường như truyền thống.



### 3. GACHMAT® LÀM TRẦN THẢ, GIẶT CẤP

#### 1. Lắp dựng khung xương

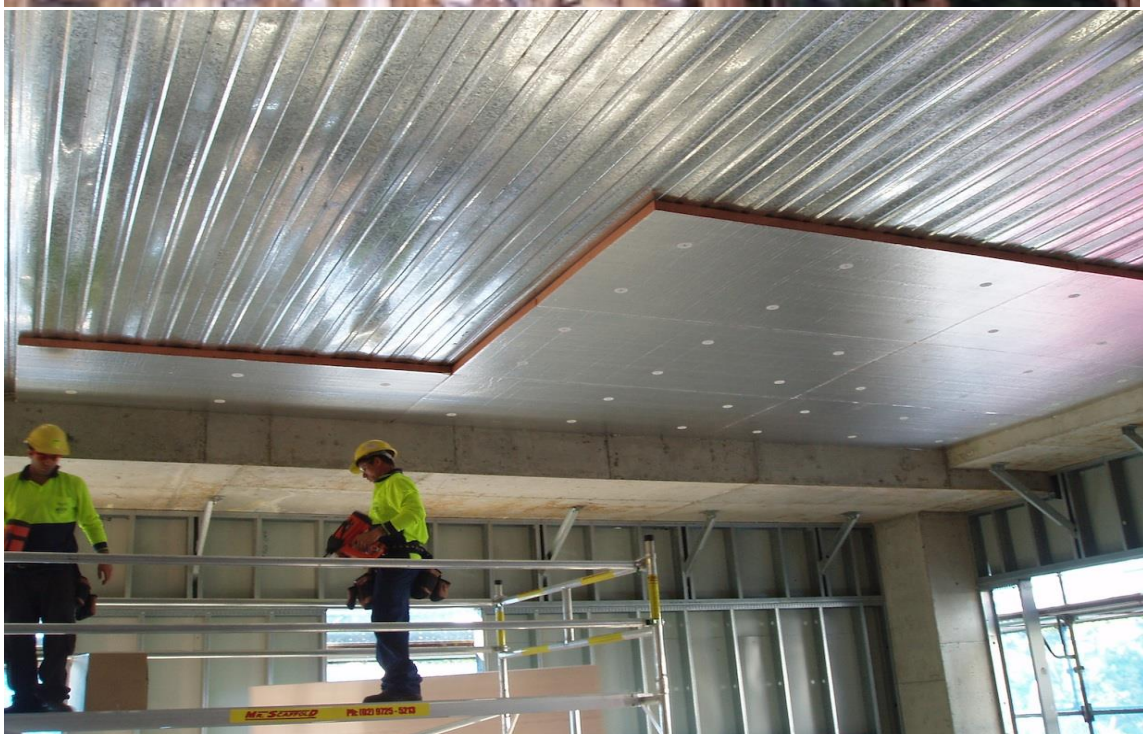
- Có thể sử dụng khung xương trần thả sẵn có trên thị trường (tăng đơ và khung treo..), do Gachmat có trọng lượng nhẹ nên có thể giảm lược phần khung xương không cần thiết theo khoảng cách và khổ của Gachmat, hoặc khung xương tự thiết kế theo thực tế công trình.

#### 2. Định vị Gachmat lên khung xương bằng vít tự khoan và keo dính sắt

#### 3. Xử lý các mối nối giữa các tấm Gachmat bằng băng dính lưới và bột bả

#### 4. Bả toàn bộ bề mặt Gachmat (hoặc lăn/phun sơn trực tiếp lên bề mặt Gachmat).

#### 5. Lăn/phun sơn hoàn thiện lên bề mặt Gachmat hoặc bằng các cách khác phù hợp.



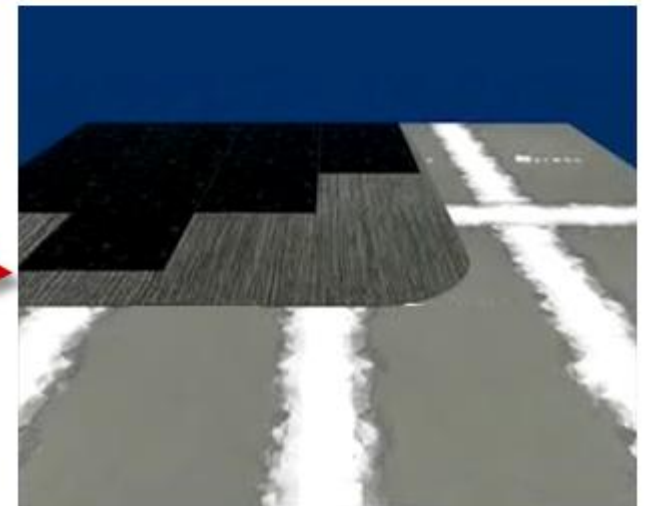
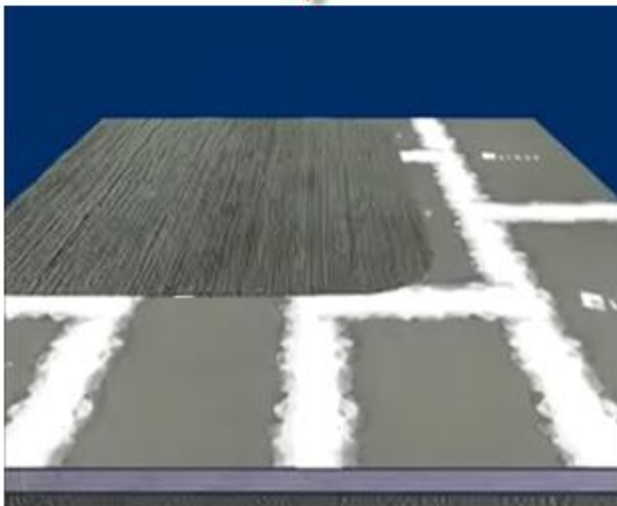
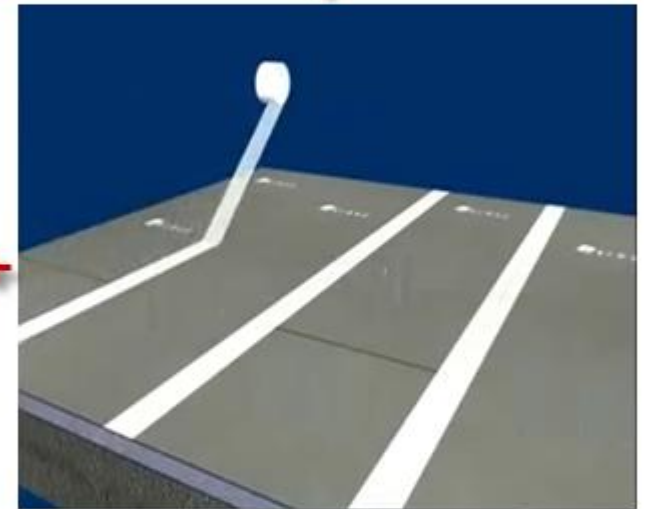
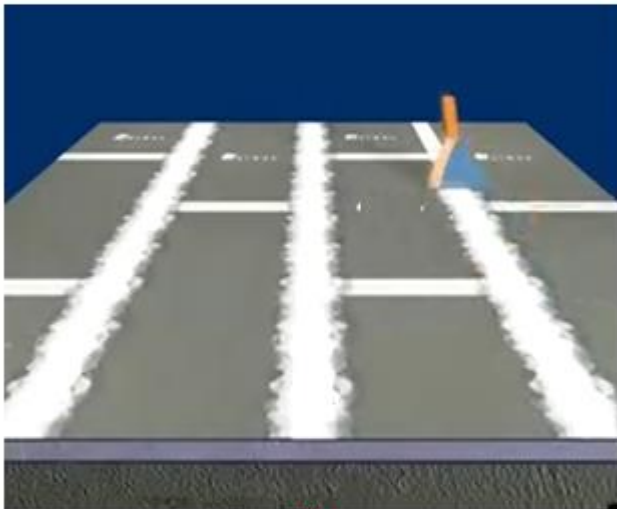
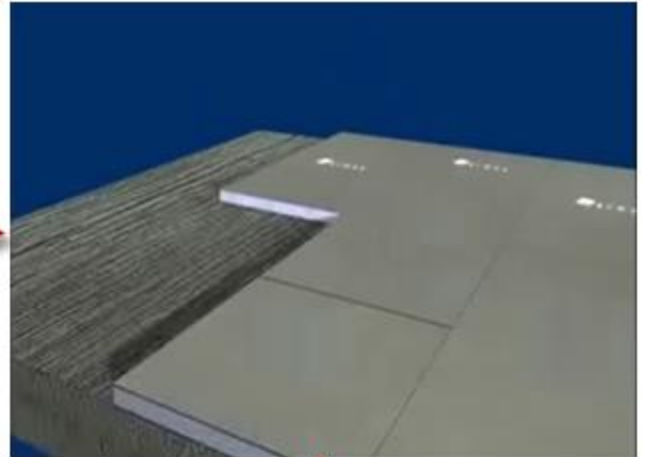
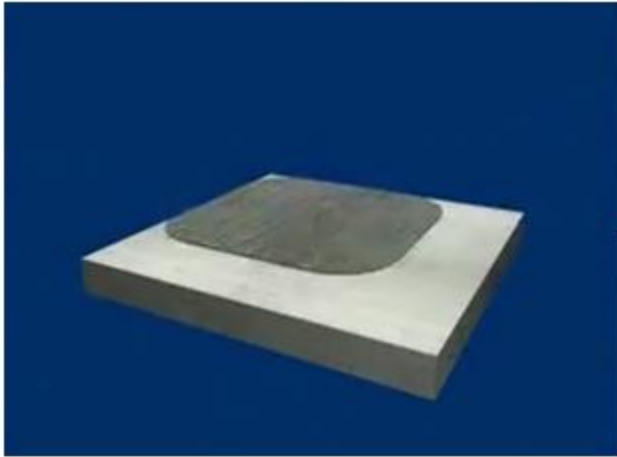
#### 4. GACHMÁT® ỐP DƯỚI TRẦN

1. Xử lý bề mặt trần sạch sẽ, khô ráo, phẳng
2. Định vị Gachmat vào nền trần bằng vít và nở nhựa Gachmat (mẫu vít nhựa gửi đính kèm)
3. Xử lý các mối nối giữa các tấm Gachmat bằng băng dính lưới và bột bả
4. Bả toàn bộ bề mặt Gachmat (hoặc lăn/phun sơn trực tiếp lên bề mặt Gachmat).
5. Lăn/phun sơn hoàn thiện lên bề mặt Gachmat hoặc theo cách hoàn thiện khác phù hợp



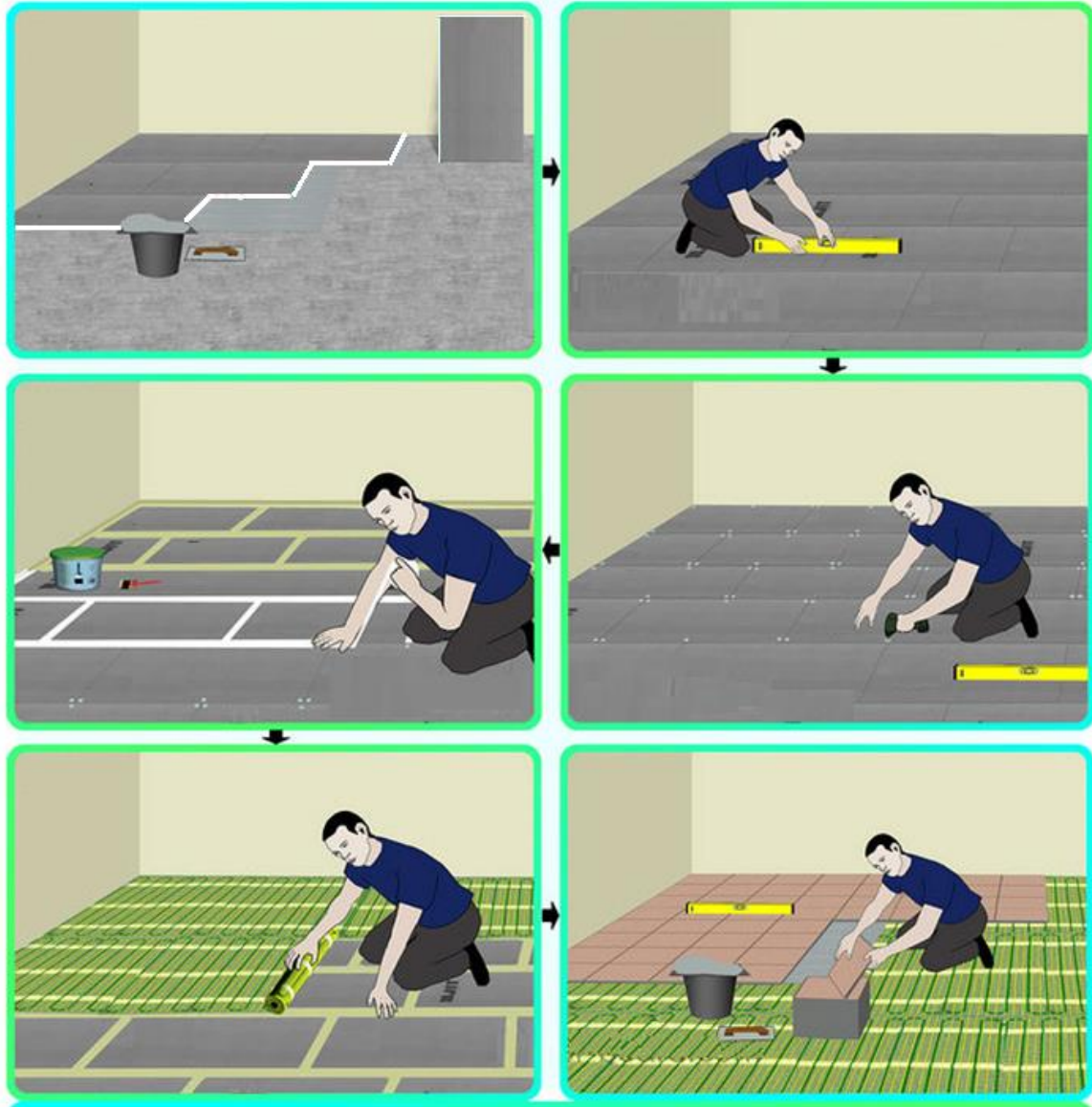
## 5. GACHMÁT® ÓP TRÊN TRẦN

1. Xử lý bề mặt trần sạch sẽ, khô ráo, phẳng.
2. Xử lý chống thấm bề mặt trần
3. Ốp Gachmat lên mặt nền trần
4. Xử lý các mối nối bằng vữa, bột bả hoặc keo chống thấm. Hoặc trải lớp cao su chống thấm lên toàn bộ bề mặt Gachmat.
5. Trải lớp vữa có độ bám dính tốt lên bề mặt Gachmat
6. Dán gạch, gỗ hay chất liệu khác trang trí và chịu lực lên bề mặt Gachmat.

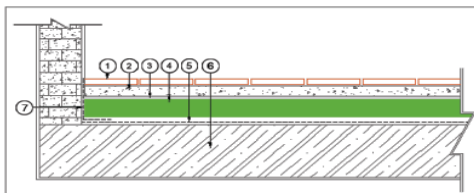


## 6. GACHMÁT® ỐP TÔN SÀN, LÓT SÀN

Thứ tự như hình minh họa bên dưới



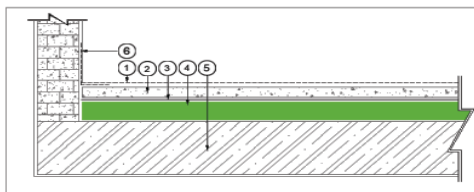
*Tham khảo thêm*



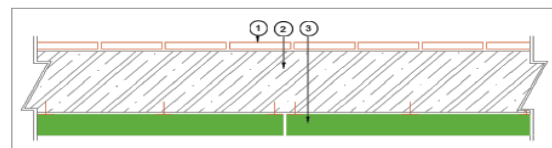
- ① GẠCH LÁT SÀN
- ② BÊ TÔNG LÓT
- ③ LỚP NGĂN CÁCH (VẢI, NHỰA)
- ④ TẤM CÁCH NHIỆT TEKCOM
- ⑤ MÀNG CHỐNG THẤM
- ⑥ SÀN BÊ TÔNG
- ⑦ LỚP CHỐNG THẤM GÓC



- ① VỮA TRÁT
- ② TẤM CÁCH NHIỆT
- ③ KEO DÁN
- ④ TƯỜNG GẠCH



- ① MÀNG CHỐNG THẤM
- ② BÊ TÔNG LÓT
- ③ LỚP NGĂN CÁCH (VẢI, NHỰA)
- ④ TẤM CÁCH NHIỆT TEKCOM
- ⑤ SÀN BÊ TÔNG
- ⑥ LỚP CHỐNG THẤM GÓC

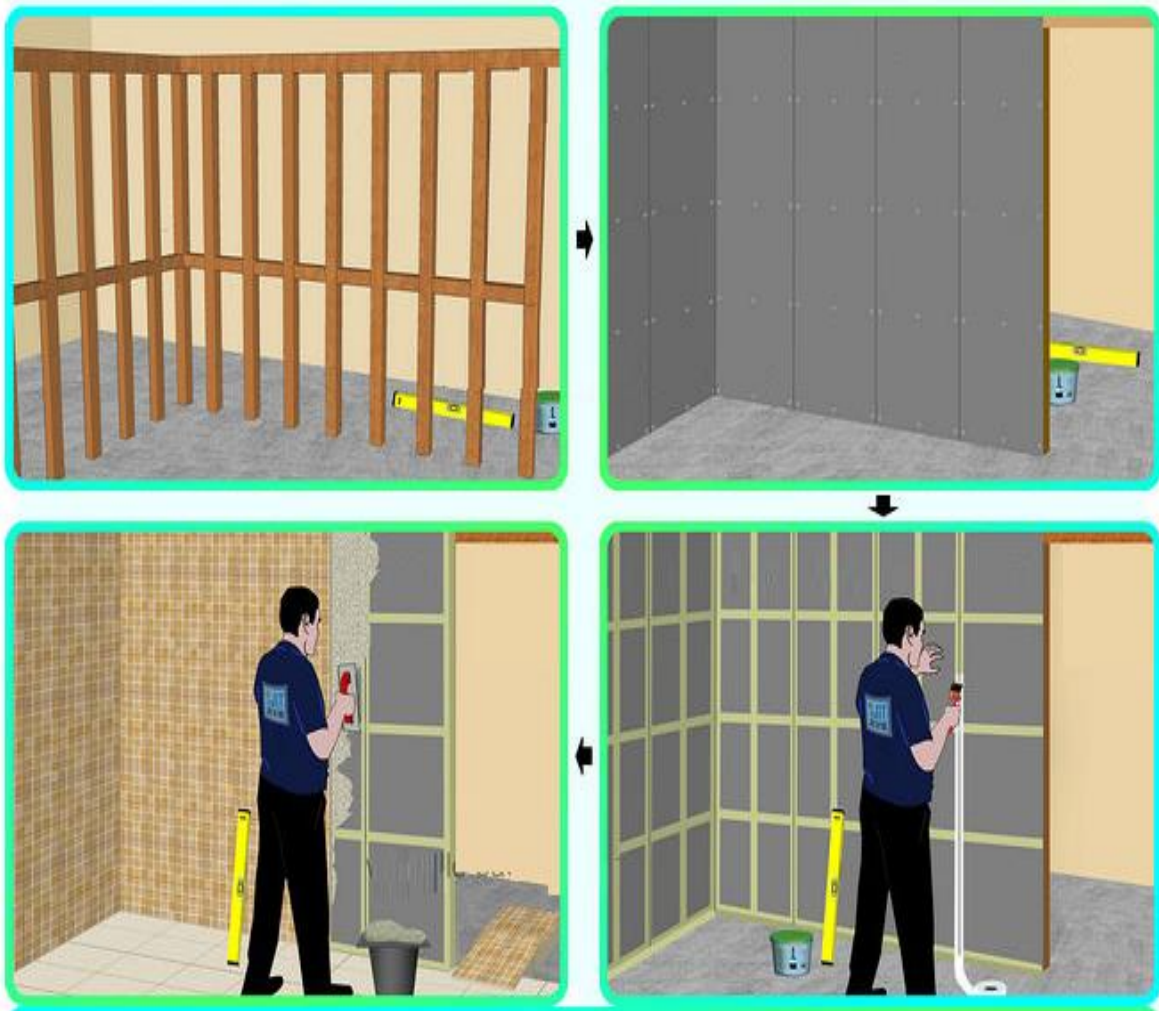


- ① GẠCH LÁT SÀN
- ② SÀN BÊ TÔNG
- ③ TẤM CÁCH NHIỆT



## 7. GACHMÁT<sup>®</sup> LÀM VÁCH NGĂN

1. Lắp dựng khung xương (sử dụng khung xương như của Thạch cao nếu dựng Gachmat ở 2 mặt hoặc dựng Gachmat ở giữa thay thế cho bông thủy tinh và ốp thạch cao ở 2 mặt; sử dụng khung xương của công ty nếu dựng Gachmat ở giữa làm vách chính)
2. Xử lý các điểm nối giữa các tấm Gachmat với nhau và trát vữa xi măng hoặc bả và lăn/phun sơn hoặc dán giấy dán tường lên bề mặt Gachmat hoặc các chất liệu khác theo yêu cầu Gia chủ.



### Ốp ồng

