

Giới thiệu chung về con lăn gai nhựa phá bọt khí

- Độ dày của gai nhựa: 3,9 cm
- Chiều cao gai nhựa: 10cm
- Đường kính lõi: 3,9cm
- Vật liệu: Nhựa Polyamide
- Khối lượng: 400 gram
- Kích cỡ các loại: 14mm x 250mm và 14mm x 500mm



Con lăn gai nhựa phá bọt khí sơn Epoxy – Polyurethane

Sử dụng con lăn gai nhựa phá bọt khí có mang lại những ưu điểm nổi trội gì ?

- **Con lăn** là dụng cụ hỗ trợ để phá bọt khí của sơn Epoxy tự phẳng hoặc vữa trần tự san bằng trong quá trình thi công
- Với đặc trưng là thiết kế bánh răng có đầu nhọn, trong quá trình thi công giúp phá bọt khí dễ dàng, tạo độ bám dính đều trên bề mặt công trình.
- Có độ bền cao được các nhà thầu lựa chọn để thi công sơn epoxy và vữa tự san phẳng

- Tạo bề mặt sơn mịn đẹp không xảy ra hiện tượng bọt khí
- Cán bằng sắt chống rỉ, tay cầm bằng nhựa dùng để gắn cán
- **Con lăn gai phá bọt khí** có khả năng chịu mài mòn cực tốt
- Cán có thể tháo lắp dễ dàng khi di chuyển đến công trình
- Sơn epoxy mang tính đặc thù nên bên cạnh việc người thi công cần có kinh nghiệm thì không thể thiếu cây cọ lăn sơn epoxy, cọ lăn phá bọt khí
- Đây là dòng sản phẩm chuyên dụng sử dụng cho sơn Epoxy hệ tự san phẳng

Ứng dụng của con lăn gai nhựa phá bọt khí

- **Con lăn gai nhựa** chuyên được sử dụng trong sơn epoxy, vữa tự san hoặc thi công chống thấm polyurethane



Sử dụng con lăn gai nhựa phá bọt khí

Quy trình thi công sử dụng con lăn gai phá bọt khí trong sơn sàn Epoxy thông thường

Sử dụng con lăn gai phá bọt khí như thế nào để công trình của bạn hoàn thiện nhất. Bạn hãy thực hiện theo các bước sau:

Bước 1: Chuẩn bị bề mặt

- Quét dọn bề mặt công trình, đảm bảo làm sạch sẽ bụi bẩn, dầu mỡ hay các tạp chất khác có trên bề mặt.

- Bạn cần dùng máy mài sàn bê tông xử lý bề mặt, tạo độ nhám để giúp lớp sơn bám dính và liên kết tốt hơn với sàn
- Không nên để lại vũng nước đọng lại, điều đó sẽ làm ảnh hưởng đến quá trình thi công

Bước 2: Tiến hành trộn

- Tiến hành pha trộn sơn lót Epoxy theo tỷ lệ của nhà sản xuất
- Sau đó sử dụng **cọ lăn sơn Epoxy** để tiến hành thi công lớp sơn lót trên bề mặt sàn bê tông.
- Lớp sơn lót này giúp tăng cường bề mặt và tạo lớp trung gian liên kết với lớp sơn tự san
- Sử dụng lớp bả Epoxy xả nhám toàn bộ bề mặt cho sàn để che lấp các khuyết điểm, các lỗ li ti, vết nứt...
- Sau đó dùng máy hút bụi làm sạch bề mặt để tiến hành đổ lớp sơn Epoxy tự san.
- Dán băng keo xốp ngăn cách khu vực cần thực hiện sơn đổ, ngăn khả năng bị tràn hoặc lem ra khu vực khác.
- Trộn 2 thành phần của sơn Epoxy tự san phẳng theo tỷ lệ của nhà sản xuất.
- Dùng máy trộn sơn để thực hiện công đoạn này thật kỹ để 2 thành phần hợp nhất với nhau

Bước 3: Bắt đầu thi công

- Đổ sơn epoxy tự san phẳng ra sàn, sau đó dùng bàn cào sơn tự cân chỉnh gạt phủ đều sơn ra sàn một cách nhanh chóng.
- Tiếp tục dùng **con lăn gai** với những răng cưa phá bọt khí trong quá trình trải đều sơn.
- Công đoạn này rất quan trọng, nó sẽ quyết định đến chất lượng và tính thẩm mỹ của công trình.
- Độ dày màng sơn sẽ phụ thuộc vào sự cân chỉnh độ dày của bàn kéo răng cưa (thông thường từ 1- 10mm) và đặc biệt là kinh nghiệm của đội thợ thi công sơn Epoxy.
- Sau thời gian 24 tiếng người và vật nhẹ có thể di chuyển trên bề mặt sàn, tiến hành kiểm tra và nghiệm thu công trình



Các bước thi công sơn Epoxy bằng con lăn gai phá bọt khí