

Báo giá ván ép phủ phim 12mm 15mm 18mm 21mm rẻ nhất tại Hà Nội 2023

Bởi **Mr. Kashi** - 10 Tháng Tám, 2022

Ván ép phủ phim là một loại vật liệu xây dựng phổ biến có mặt ở hầu hết các công trình lớn nhỏ cũng như các chung cư cao cấp, tòa cao ốc, khách sạn, nhà xưởng... Vậy ván ép phủ phim là gì và nó có những đặc điểm như thế nào? Mời bạn tìm hiểu ngay trong bài viết của **Kashi** dưới đây.

Ở bài viết này chúng tôi sẽ gửi đến bạn một số hình ảnh từ **nhà máy sản xuất ván ép phủ phim lớn nhất tại Miền Bắc**, kèm báo giá cực kỳ cạnh tranh đến từ chúng tôi. Xin mời mọi người cùng theo dõi!

HOTLINE: 0946919388

☰ Nội dung gồm:

1 Ván ép phủ phim là gì?

▼ 2 Cấu tạo của ván ép phủ phim

2.1 1. Lớp keo

2.2 2. Ruột gỗ

2.3 3. Lớp phim

▼ 3 Quy cách ghép ván ép phủ phim

3.1 Thông số tiêu chuẩn của ván ép phủ phim

3.2 Đặc điểm của ván ép phủ phim

4 Bảng báo giá ván ép phủ phim – Cập nhật mới nhất 03/2023

▼ 5 Quy trình sản xuất ván ép phủ phim

5.1 1. Bóc ván gỗ

5.2 2. Phơi, sấy và phân loại ván bóc

5.3 3. Xếp cốt ván

5.4 4. Ép thủy lực không nhiệt

5.5 5. Ép nhiệt

5.6 6. Bả bề mặt

5.7 7. Làm mịn bề mặt và cắt cạnh

5.8 8. Phủ phim Phenolic

5.9 9. Phân loại sản phẩm

5.10 10. Sơn cạnh

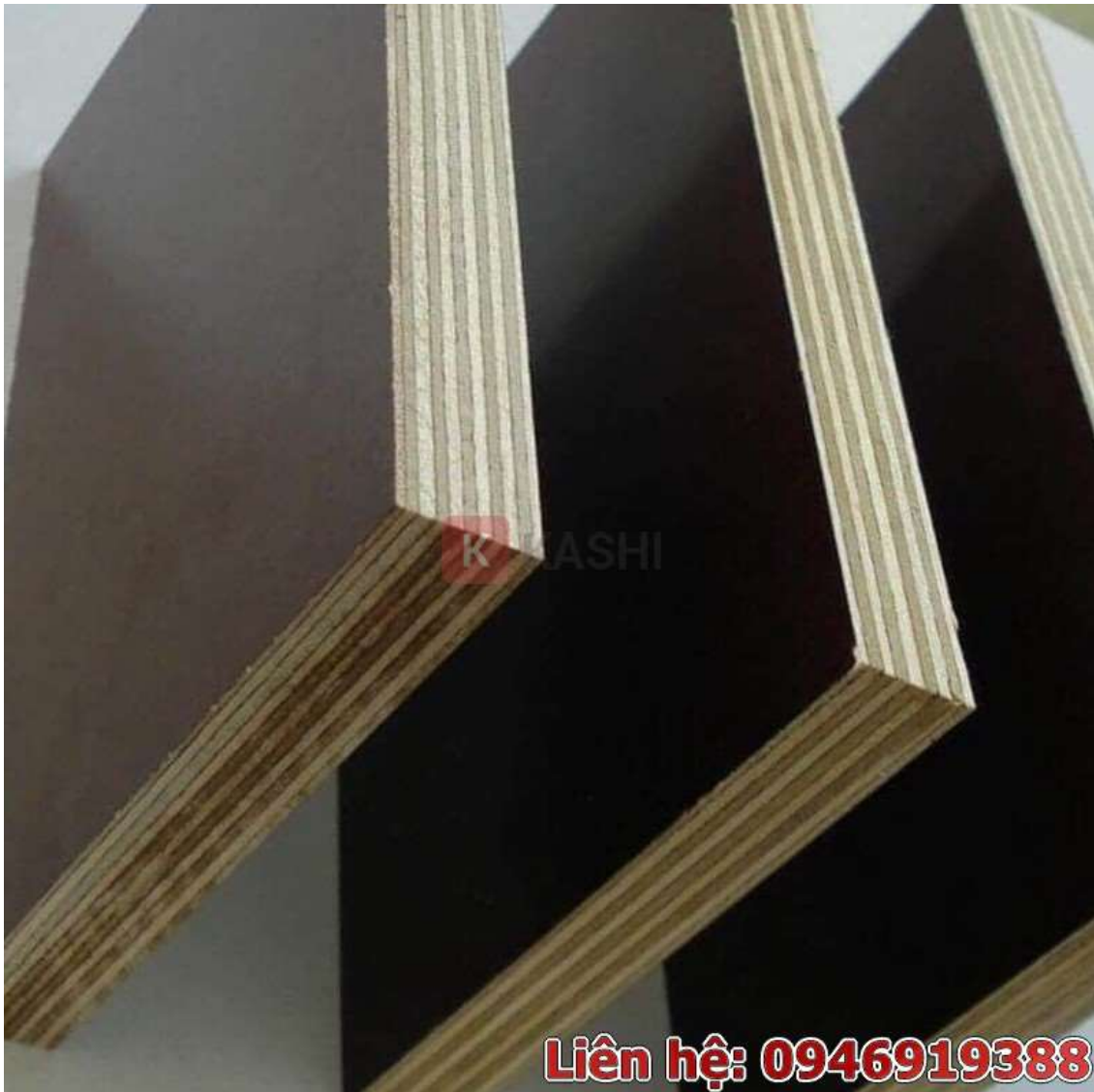
5.11 11. Đóng gói và vận chuyển

6 Ứng dụng của ván ghép phủ phim

7 Hướng dẫn lựa chọn đơn vị bán ván ép phủ phim uy tín, chất lượng

Ván ép phủ phim là gì?

Ván ép phủ phim là loại chuyên dùng trong xây dựng thuộc hệ formwork plywood, nó thường được gọi với tên khác đó là: ván phủ phim, ván ép cốt pha phủ phim, ván coppha phủ phim, ván khuôn phủ phim.



Ván ép phủ phim là gì?

Đây là một loại ván công nghiệp có khả năng chống nước được ứng dụng nhiều tại các công trình trong và ngoài nước hiện nay.

Thực chất, đây là những lớp gỗ công nghiệp được dán lại với nhau bởi lớp keo chống nước trong quá trình ép nhiệt. Trên bề mặt của nó sẽ được được bao phủ bởi lớp phim màu đen hoặc màu nâu có tác dụng chống thấm, giúp cho ván ép phủ phim có độ bền lâu dài hơn.



Bảo giá ván ép phủ phim hà nội

Cấu tạo của ván ép phủ phim

Ván ép phủ phim sẽ bao gồm 3 phần chính đó là: lớp keo, ruột ván và lớp phim. Trong đó, cụ thể từng bộ phận như sau:



Cấu tạo ván ép phủ phim

1. Lớp keo

Đây là thành phần vô cùng quan trọng quyết định đến khả năng chịu nước của ván gỗ. Do đó, loại keo thường được sử dụng nhiều nhất đó là keo chống nước WBP.

Với hàm lượng phenol hoặc melamine được pha theo liều lượng đạt tiêu chuẩn quốc tế, đó keo WBP sẽ giúp tăng khả năng chống nước của sản phẩm.

Các nhà sản xuất tại Việt Nam thường pha trộn WBP với Melamine theo hàm lượng như sau: 12% Melamine và 88% MR hoặc 15% Melamine và 85% MR.

Nếu lớp keo không đảm bảo chất lượng thì chắc chắn ván ép phủ phim sẽ bị bong ra sau 2-3 lần sử dụng.

2. Ruột gỗ

Một yếu tố khác cũng rất quan trọng, quyết định đến khả năng chịu lực và độ bền của ván ép đó là ruột ván. Thông thường, ruột ván sẽ được làm từ các loại gỗ tự nhiên như: gỗ cứng, gỗ mềm, gỗ cao su...

3. Lớp phim

Loại phim được sử dụng cho ván ép đó là phim Dynea phenolic. Đây là một màng nhựa mỏng được phủ lên trên bề mặt của tấm ván tạo nên độ sáng bóng, tăng độ đàn hồi, giảm khả năng bị trầy xước, tăng độ cứng và có tính năng chống thấm ẩm tuyệt đối.

Quy cách ghép ván ép phủ phim

Ván ép phủ phim có quy cách chuẩn từ nhà máy sản xuất đó là 1220mm x 2440mm cho các loại độ dày ván từ 12ly, 15ly, 17ly và 18ly.

- Quy cách **ván ép phủ phim 15mm** : 15mm x 1220mm x 2440mm
- Quy cách **ván ép phủ phim 12mm** : 12mm x 1220mm x 2440mm
- Quy cách ván ép phủ phim 17mm : 17mm x 1220mm x 2440mm
- Quy cách ván ép phủ phim 18mm : 18mm x 1220mm x 2440mm



Quy cách ghép ván ép phủ phim

Thông số tiêu chuẩn của ván ép phủ phim

Dưới đây là bảng thông số kỹ thuật của ván ép phủ phim, mời bạn tham khảo:

Tiêu chí	Thông số
Kích thước tiêu chuẩn	1220mm × 2440mm và 1250 x 2500
Độ dày tiêu chuẩn	12mm – 15mm – 18mm – 21mm (sai số +/-0.5mm)
Số lần tái sử dụng tối thiểu	7 lần
Lõi ván	Làm từ gỗ cứng (hardwood) hoặc các loại gỗ rừng như: Cao su, bạch đàn, điều
Lớp lực tách	0.75–1.5 Mpa
Loại phim sử dụng	Dynea nâu keo WBP – Phenolic
Định lượng phim	≥130 g/m2
Loại keo	100% WBP – Phenolic
Xử lý 4 cạnh	Sơn keo chống thấm nước
Độ ẩm	< 13%
Trọng lượng	38kg +/- 1kg
Mô đun đàn hồi uốn theo	Chiều dọc: 6800 Mpa Chiều ngang: 5920Mpa
Thời gian chịu được nước sôi	> 15 giờ
Tiêu chuẩn bề mặt	A: Tiêu chuẩn bề mặt dành cho dòng sản phẩm cao cấp B, C: Tiêu chuẩn bề mặt dành cho sản xuất ván ép thương mại và sản xuất bao bì
Tiêu chuẩn chất lượng ván	Eco Form: < 10 tầng Prime Form: >15 tầng Premium Form: > 25 tầng



Nhà máy sản xuất ván ép phủ phim

Đặc điểm của ván ép phủ phim

Ván ép phủ phim sẽ có những đặc điểm cụ thể như sau:

- Mặt ván phẳng, không thấm nước và vữa bê tông.
- Trọng lượng nhẹ, có thể dễ dàng di chuyển, dễ dàng cưa cắt và lắp đặt, do đó sẽ tiết kiệm được chi phí nhân công và thời gian.
- Có thể tái sử dụng được nhiều lần, mang lại hiệu quả kinh tế cao. Tùy vào đơn vị thi công và sự cẩn thận của người thợ mà có thể sử dụng được 7-12 lần.
- Khả năng chịu được lực lớn, đảm bảo an toàn trong xây dựng.
- Dễ dàng vận chuyển và liên kết lại với nhau, đảm bảo không gây ô nhiễm cho môi trường.

Bảng báo giá ván ép phủ phim – Cập nhật mới nhất 03/2023

Tùy thuộc vào từng kích thước, độ dày và thông số kỹ thuật ván ép phủ phim mà sẽ có các mức giá khác nhau. Dưới đây là **bảng báo giá bán ván ép phủ phim giá rẻ** trên thị trường hiện nay mà bạn có thể tham khảo:

HOTLINE: 0946919388

Kích thước tấm ván	Độ dày tấm ván	Tiêu chuẩn sản xuất	Đơn giá (VNĐ/tấm)
1220 x 2440mm	Ván ép phủ phim 12mm	Eco form	305.000
1220 x 2440mm	Ván ép phủ phim 15mm	Eco form	350.000
1000 x 2000mm	15mm	Eco form	320.000
1220 x 2440mm	18mm	Eco form	405.000
1000 x 2000mm	18mm	Eco form	335.000
1220 x 2440mm	21mm	Eco form	Liên hệ
1220 x 2440mm	12mm	Prime form	320.000
1220 x 2440mm	15mm	Prime form	370.000
1220 x 2440mm	18mm	Prime form	430.000
1220 x 2440mm	21mm	Prime form	Liên hệ
1220 x 2440mm	15mm	Premium form	420.000
1220 x 2440mm	18mm	Premium form	470.000

Ruột ván	Độ dày	Giá bán (tấm)
Gỗ cao su	12mm	310.000đ
	15mm	360.000đ
	18mm	410.000đ
Gỗ bạch đàn	12mm	320.000đ
	15mm	380.000đ
	18mm	440.000đ

Lưu ý: Bảng báo giá ván ép phủ phim hà nội sẽ có sự thay đổi nhất định theo tình hình cung cầu trên thị trường, mức giá bán ra của **nhà máy sản xuất ván ép phủ phim**, giá thành nguyên liệu hay đại lý phân phối.

Chính vì vậy, nếu bạn cần mua ván ép phủ phim thì bạn hãy liên hệ trực tiếp tới đơn vị mua để nhận được mức giá chính xác nhất nhé.

HOTLINE: 0946919388



Ván ép phủ phim 12mm



Ván ép phủ phim 15mm

Quy trình sản xuất ván ép phủ phim

Mời quý khách cùng theo dõi quá trình sản xuất từ thô đến thành phẩm của chúng tôi.

1. Bóc ván gỗ

Cây gỗ tròn keo dạng thô có đường kính và chiều dài khác nhau đã được cắt thành từng khúc các kích cỡ và được tu tròn. Từ khúc gỗ đã được tu tròn cho qua máy bóc gỗ tạo ra những tấm ván bóc, keo có chiều dày 1.7mm-2.0mm, rộng 640mm, dài 1270mm hoặc dài hơn.



Hình 1: Bóc ván gỗ

2. Phơi, sấy và phân loại ván bóc

Nhằm đảm bảo chất lượng tốt nhất cho sản phẩm, công ty luôn tuyển chọn ván bóc tuân thủ những quy chuẩn khắt khe nhất. Trải qua quá trình phơi hong, sấy và phân loại bằng thiết bị hiện đại, độ ẩm của gỗ được hạn chế ở mức tiêu chuẩn làm tăng tính chịu lực và độ bền của mỗi tấm ván.



Hình 02: Phơi ván bóc

3. Xếp cốt ván

Dây chuyền xếp ván hiện đại, được vận hành bởi đội ngũ quản lý và công nhân giàu kinh nghiệm, luôn tận tâm với nghề.

Quy trình sản xuất được thực hiện tỉ mỉ và liên tục, tuân thủ các tiêu chuẩn chất lượng về độ thấm ướt của keo và gắn khít giữa mỗi lớp độ.

Mỗi tấm ván bóc (độ) sẽ được tráng một lớp keo trước khi xếp chồng lên nhau.



Hình 3: Dây chuyền xếp cốt ván

4. Ép thủy lực không nhiệt

Công đoạn ép thủy lực không nhiệt có vai trò quan trọng giúp định hình sản phẩm và gắn kết giữa các lớp keo trước khi tiến hành ép nhiệt.

Quá trình luôn được giám sát và kiểm tra, vận hành máy móc thường xuyên bởi các công nhân lành nghề.



Hình 04: Sản phẩm đang được ép thủy lực không nhiệt

5. Ép nhiệt

Cốt ván sau khi ép không nhiệt được gia công sơ bộ bề mặt và được đặt dưới một áp suất tiêu chuẩn và nguồn nhiệt nhất định sẽ giúp gia tăng độ kết dính cho cốt pha, đảm bảo độ bền khi thi công và tái sử dụng sản phẩm.

Công đoạn này đòi hỏi tay nghề cao và sự tỉ mỉ của người thợ.



Hình 05: Gia công sơ bộ bề mặt và ép nhiệt

6. Bả bề mặt

Mỗi một tấm ván sau khi ép nhiệt được bả bằng keo và bột bả chuyên dụng nhằm đảm bảo tính đồng bộ về cơ cấu bề mặt. Hạn chế tối đa trường hợp hụt, lõm bề mặt ván.



Hình 6: Trát bả bề mặt

7. Làm mịn bề mặt và cắt cạnh

Thông qua dây chuyền máy móc chuyên dụng, ván ép sẽ được chà nhám và cắt theo kích thước tiêu chuẩn để tạo độ phẳng cho bề mặt, đảm bảo tính thẩm mỹ và chất lượng trước khi tiến hành phủ phim bề mặt.



Hình 07: Dây chuyền chà nhám và cắt cạnh



Hình 07: Dây chuyền sản xuất ván ép phủ phim

8. Phủ phim Phenolic

Bề mặt ván được bao phủ bởi lớp phim Phenolic chất lượng cao giúp chống trầy xước, nước cho bề mặt bê tông láng mịn.



Hình 8: Phủ phim Phenolic bề mặt

9. Phân loại sản phẩm

Ván ép sau khi được phủ phim Phenolic sẽ được phân loại kĩ từng tấm để đảm bảo chất lượng tốt nhất.



Hình 9: Phân loại sản phẩm

10. Sơn cạnh

Nhằm gia tăng độ bền của cốt pha trước những tác động từ bên ngoài. Cạnh sản phẩm sẽ được phủ lớp sơn chống nước chuyên dụng, chống thấm tuyệt đối vì vậy gia tăng số lần luân chuyển, tái sử dụng.



Hình 10: Xử lý cạnh bằng sơn chống nước

11. Đóng gói và vận chuyển

Phụ thuộc vào yêu cầu đặt hàng mà sản phẩm sẽ được đóng gói và vận chuyển theo các tiêu chuẩn hàng hải quốc tế.



Hình 11: Đóng gói sản phẩm



Hình 12: Vận chuyển

Ứng dụng của ván ghép phủ phim

Với nhiều đặc điểm vượt trội, những tấm ván ghép phủ phim này được nhiều khách hàng và chủ thầu ưa chuộng sử dụng. Nó được ứng dụng chủ yếu như sau:

- Làm ván mặt cốt pha trong các công trình xây dựng cao cấp như là: biệt thự, chung cư cao tầng, đường hầm, khách sạn, khu nghỉ dưỡng,...
- Sử dụng trong các công trình xây dựng và làm khuôn đúc bê tông.
- Là vật liệu sản xuất các đồ nội thất trong gia đình như: bàn, ghế, giường, sofa...
- Làm cửa trượt, các bảng quảng cáo, thiết bị sân chơi trẻ em và sàn nhà thi đấu thể thao hay giàn giáo xây dựng.
- Sử dụng làm thùng chứa thiết bị vận tải, bệ tải, sàn xe tải, xe kéo và toa xe.
- Có thể làm thành một lớp phủ bên ngoài các tòa nhà mới.
- Làm thùng đựng sản phẩm, hỗ trợ cho việc đóng gói vật liệu.
- Ứng dụng làm sàn container, tàu biển hay sàn sân khấu, nhà khung thép chất lượng cao.



Ứng dụng của ván ghép phủ phim

Hướng dẫn lựa chọn đơn vị bán ván ép phủ phim uy tín, chất lượng

Trên thị trường hiện nay có rất nhiều đơn vị, công ty cung cấp **ván ép phủ phim tại Hà Nội**. Tuy nhiên, không phải đơn vị nào cũng có chất lượng đảm bảo và mức giá phù hợp. Do đó, khi chọn mua bạn cần lưu ý những vấn đề như sau:



Hướng dẫn lựa chọn đơn vị bán ván ép phủ phim uy tín, chất lượng

- Đơn vị phải có giấy tờ chứng minh sản phẩm chính hãng, nguồn gốc xuất xứ rõ ràng.
- Bảng giá ép phủ phim phải đảm bảo tính công khai, minh bạch, không mập mờ trong khâu báo giá.
- Lựa chọn những đơn vị đã có tiếng tăm trên thị trường, được nhiều khách hàng cũ đánh giá tốt.
- Chủng loại sản phẩm phải đa dạng về chất liệu gỗ, màu sắc và kích thước, đảm bảo đáp ứng mọi yêu cầu về ván ép gỗ phủ phim.
- Một đơn vị uy tín và chuyên nghiệp sẽ có đội ngũ nhân viên chăm sóc khách hàng nhiệt tình, chu đáo, luôn có mặt sẵn sàng giải quyết các vấn đề.



Ván ép phủ phim giá rẻ

Lời kết:

Ván ép phủ phim là một loại vật liệu cực kỳ chất lượng, phù hợp với xu hướng xây dựng bền vững thời hiện đại. Mong rằng bài viết này sẽ giúp bạn có thể hiểu rõ hơn về ván ép này và có những lựa chọn đúng đắn nhất.

Ván ép phủ phim Kashi luôn đáp ứng mọi nhu cầu về chất lượng và số lượng đến quý khách hàng. Vui lòng liên hệ số Hotline để được báo giá tốt nhất.

Xin cảm ơn!

5/5 - (51 bình chọn)
