



Tòa nhà Thuận Phát
Số 8, ngõ 538 Đường Láng, Đống Đa, Hà Nội
Tel: 024 3537 7450

Nhà máy sản xuất

Thị trấn Yên Mỹ, huyện Yên Mỹ, tỉnh Hưng Yên

CÔNG TY CP ĐẦU TƯ CÔNG NGHIỆP THUẬN PHÁT

MAXCOP®

CỐP PHA THẾ HỆ MỚI NHẤT



TỔNG QUAN CÔNG TY

Tập đoàn Thuận Phát được thành lập từ năm 2002, trải qua gần 20 năm phát triển, Tập đoàn Thuận Phát đã trở thành một trong những doanh nghiệp thuộc top đầu trong lĩnh vực sản xuất vật liệu xây dựng tại Việt Nam.

Cùng với những sản phẩm của tập đoàn gồm: Phụ kiện và ống nhựa HPDE, u.PVC, PP-R; tấm ốp nhôm nhựa Vertu, Vermax, Reto; Ống hộp, cuộn thép không gỉ (inox); Mica Micas - MC, năm 2019, đáp ứng nhu cầu ngày càng phong phú của thị trường về mặt hàng vật liệu xây dựng, Thuận Phát đã đầu tư dây chuyền công nghệ hiện đại của Hàn Quốc sản xuất sản phẩm mới Cốp pha mang thương hiệu MAXCOP.

Luôn tâm huyết mang tới cho thị trường Việt Nam những sản phẩm chất lượng cao, giá thành hợp lý, cùng hệ thống đại lý phân phối trải khắp 63 tỉnh thành, Tập đoàn Thuận Phát sẽ luôn phát triển hơn nữa, cải tiến hơn nữa để xứng đáng là “Thương hiệu Việt Nam, chất lượng Quốc tế”...

CHỨNG CHỈ ĐẠT ĐƯỢC



HỆ THỐNG ĐẠI LÝ

STT	TỈNH/THÀNH PHỐ	SL
1	Hà Nội	7
2	TP HCM	7
3	Hải Phòng	4
4	Đà Nẵng	3
5	Cần Thơ	1
6	Lào Cai	1
7	Yên Bái	1
8	Điện Biên	1
9	Hoà Bình	1
10	Lai Châu	1
11	Sơn La	1
12	Hà Giang	1
13	Cao Bằng	1
14	Bắc Kạn	1
15	Lạng Sơn	1
16	Tuyên Quang	1
17	Thái Nguyên	1
18	Phú Thọ	1
19	Bắc Giang	1
20	Quảng Ninh	1
21	Bắc Ninh	1
22	Hà Nam	1
23	Hải Dương	1
24	Hưng Yên	1
25	Nam Định	1
26	Ninh Bình	1
27	Thái Bình	1
28	Vĩnh Phúc	1
29	Thanh Hoá	1
30	Nghệ An	1
31	Hà Tĩnh	1
32	Quảng Bình	1
33	Quảng Trị	1
34	Thừa Thiên Huế	1
35	Quảng Nam	1
36	Quảng Ngãi	1
37	Bình Định	1
38	Phú Yên	1
39	Khánh Hòa	1
40	Ninh Thuận	1
41	Bình Thuận	1
42	Kon Tum	1
43	Gia Lai	1
44	Đắk Lăk	1
45	Đắk Nông	1
46	Lâm Đồng	1
47	Bình Phước	1
48	Bình Dương	1
49	Đồng Nai	1
50	Tây Ninh	1
51	Bà Rịa-Vũng Tàu	1
52	Long An	1
53	Đồng Tháp	1
54	Tiền Giang	1
55	An Giang	1
56	Bến Tre	1
57	Vĩnh Long	1
58	Trà Vinh	1
59	Hậu Giang	1
60	Kiên Giang	1
61	Sóc Trăng	1
62	Bạc Liêu	1
63	Cà Mau	1



Hotline: 0984 936 811



SẢN PHẨM CỐP PHA

Cốp pha được hiểu là một dạng khuôn đúc bê tông, có thể được làm từ nhiều loại vật liệu khác nhau như: Khung thép định hình, khung nhôm định hình, ván gỗ ép, ván gỗ phủ phim... Phụ thuộc vào nguyên vật liệu cấu thành mà mỗi loại cốp pha có những ưu, nhược điểm khác nhau cụ thể:

- Khung thép định hình: độ bền cao, sử dụng được nhiều lần nhưng dễ cong vênh han rỉ;
- Khung nhôm định hình: độ bền cao, tái sử dụng được nhiều lần nhưng chi phí đầu tư ban đầu lớn, khó thi công, lắp ráp;
- Ván gỗ ép: chi phí đầu tư ban đầu thấp nhưng không tái sử dụng được nhiều lần, bề mặt không phẳng, dễ dàng thấm nước;
- Ván gỗ phủ phim: bề mặt ván trơn, mịn tuy nhiên không bền, không tái sử dụng được nhiều lần;

Với mong muốn cho ra đời sản phẩm cốp pha ưu việt, khắc phục được tất cả những nhược điểm của các sản phẩm Cốp pha đang có trên thị trường, sau một khoảng thời gian dài nghiên cứu, chúng tôi đã cho ra đời dòng sản phẩm Cốp pha nhựa Maxcop - THẾ HỆ MỚI NHẤT, không những hoàn hảo về chất lượng mà còn có thể tái chế, bảo vệ môi trường.



 **ƯU ĐIỂM**

- Trọng lượng nhẹ, độ bền cao, độ cứng cao;
- Bề mặt nhẵn, sáng và sạch, hiệu quả đổ bê tông rất cao;
- Độ chịu lực tốt, dẻo dai. Có thể được sử dụng để tạo các hình dạng và kích thước khác nhau;



- Bền hơn 10 lần so với ván gỗ ép và gỗ ép phủ phim;
- Hệ số sử dụng trên 70 lần.


ĐÓNG GÓI VÀ GIAO HÀNG




KIẾN
TẠO
MỌI
CÔNG
TRÌNH

ỨNG DỤNG KHÁC

- Chắn đê điều - chống sạt lở;
- Làm ván cù cho các công trình ngầm hoặc thi công trong môi trường ngập nước;
- Làm vách ngăn, giá kệ;
- Có thể dùng thay thế ván gỗ cho hầu hết các ứng dụng trong cuộc sống...

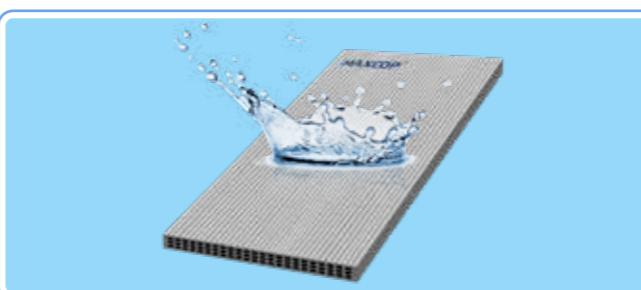


ƯU ĐIỂM

- Không biến dạng dưới tác động của môi trường;
- Không thấm nước, không nấm mốc, đặc biệt thích hợp cho môi trường ngầm và ẩm ướt;
- Kháng axit và kiềm, chống ăn mòn, rất thích hợp cho các ứng dụng kỹ thuật ở các khu vực ven biển, mỏ, cũng như tường chắn sóng.



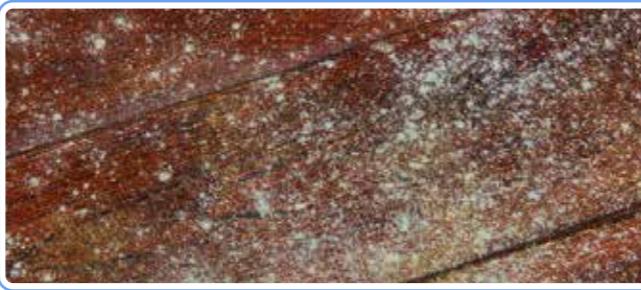
Không biến dạng



Chống thấm nước



Kháng Axit chống ăn mòn



Không nấm mốc

BƯỚC 3: LẮP ĐẶT VÁN KHUÔN DẦM

Đặt cây chống chữ T, đặt 2 cây chống sát cột, cố định 2 cột chống, đặt thêm một số cột dọc theo tim dầm;

Rải ván đáy dầm trên xà đỡ cột chống T, cố định 2 đầu bằng các giằng;

Đặt các tấm ván khuôn thành dầm, đóng đinh liên kết với đáy dầm, cố định mép trên bằng các gông, cây chống xiên, bu lông;

Kiểm tra tim dầm, chỉnh cao độ đáy dầm cho đúng thiết kế.

BƯỚC 4: LẮP ĐẶT VÁN KHUÔN SÀN

Dùng ván khuôn nhựa đặt trên hệ giàn giáo chữ A chịu lực bằng thép và hệ xà gồ bằng gỗ, dùng tối đa diện tích ván khuôn nhựa Maxcop, với các diện tích còn lại thì dùng kết hợp ván khuôn gỗ.





HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT

LẤY TẤM CỐP PHA KÍCH THƯỚC 1220X2440X18 MM LÀM MẪU:

BƯỚC 1: LẮP ĐẶT VÁN KHUÔN MÓNG

Ghép ván khuôn theo đúng kích thước của từng móng cụ thể;

Xác định trung điểm của từng cạnh ván khuôn, qua các vị trí đó đóng các nẹp gỗ vuông góc với nhau để gia cường;

Cố định ván khuôn bằng các thanh chống cọc cù.

BƯỚC 2: LẮP ĐẶT VÁN KHUÔN CỘT

Gia công thành từng mảng có kích thước bằng kích thước của 1 mặt cột;

Ghép các mảng theo kích thước cụ thể của từng cột;

Dùng gông (bằng thép hoặc gỗ cố định), khoảng cách các gông khoảng 50 cm;

Chú ý: phải để cửa sổ để đổ bê tông, chân cột có chừa lỗ để vệ sinh trước khi đổ bê tông.

ƯU ĐIỂM

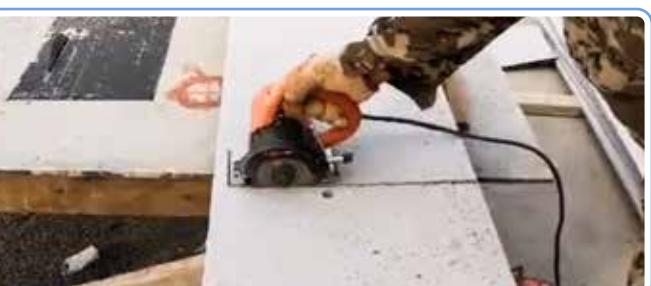
- Dễ thi công: cưa, khoan và đóng đinh đều được. Tấm cốt pha có thể được kết hợp theo chiều dọc và chiều ngang tùy chọn;
- Dễ dàng lắp đặt: không cần phải quét dầu như các loại cốt pha khác, khi tháo dỡ cốt pha MAXCOP sẽ dễ dàng rơi ra khỏi bê tông. Rút ngắn thời gian làm việc và tăng hiệu quả thi công;
- Tháo dỡ thuận tiện, nhanh chóng và an toàn. Tiết kiệm chi phí lên tới 50%.

Tiết kiệm
CHI PHÍ **50%**
Lên tới

Tiết kiệm chi phí



Dễ thi công tháo lắp đặt



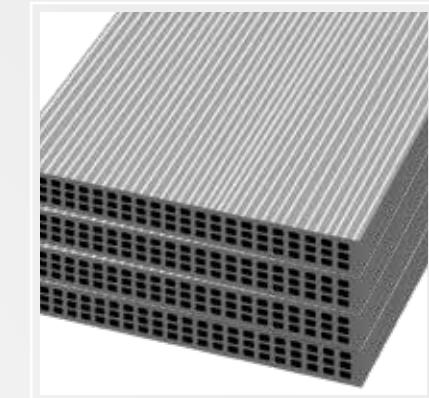
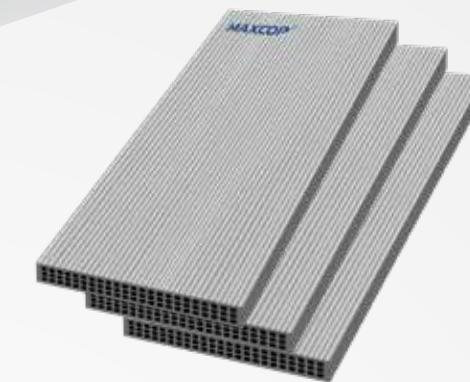
Dễ dàng cưa



Dễ dàng đóng đinh

 **ƯU ĐIỂM**

- Số lần tái sử dụng đạt hơn 70 lần, có khả năng thu hồi chi phí lên đến 20% sau khi sử dụng, giúp giảm chi phí đầu tư.

**SẢN PHẨM****CỐP PHA NHỰA THẾ HỆ MỚI MAXCOP**

KÍCH THƯỚC	915x1830 (mm)	1220x2440 (mm)	915x1830 (mm)	1220x2440 (mm)	Ngoài ra, có thể sản xuất theo yêu cầu của khách hàng
ĐỘ DÀY	15mm	15mm	18mm	18mm	
TRỌNG LƯỢNG	14kg	25kg	16kg	28kg	



XƯỞNG SẢN XUẤT



NHÀ MÁY SẢN XUẤT BAO GỒM 4 PHẦN XƯỞNG VÀ 3 DÂY CHUYỀN SẢN XUẤT CHÍNH:

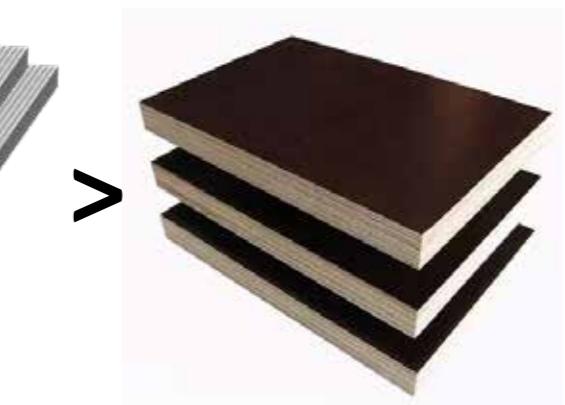
- **4 xưởng bao gồm:** xưởng trộn nguyên liệu, xưởng tái chế sản xuất, xưởng sản xuất Maxcop và xưởng hoàn thiện đóng gói.
- 3 dây chuyền sản xuất cốt pha theo công nghệ hiện đại nhất của Hàn Quốc, đảm bảo chất lượng sản phẩm Cốt pha nhựa Maxcop luôn tốt nhất và là niềm tự hào của Tập đoàn Thuận Phát.

TÁI CHẾ
CỐP PHA NHỰA
MAXCOP®



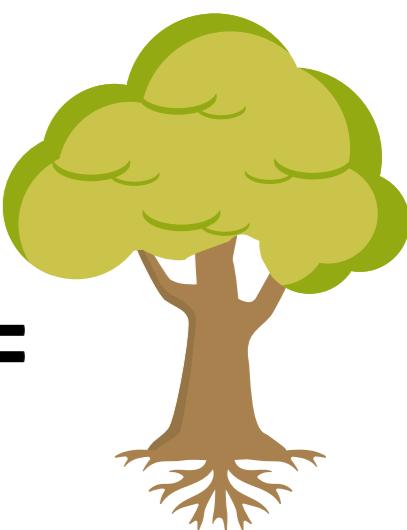
VÌ MỘT MÔI TRƯỜNG
KHÔNG CHẤT THẢI NHỰA

> 70 lần
SỬ DỤNG



Không sử dụng
Tài nguyên thiên nhiên

Sử dụng 1/2 năm

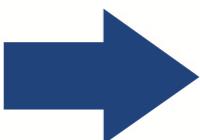
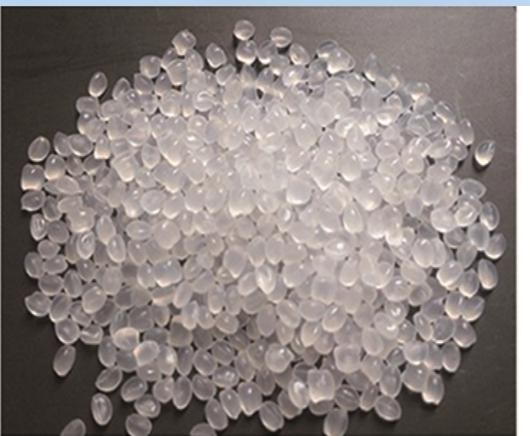


Trồng 10 năm

BẢNG SO SÁNH

Chỉ tiêu	Tấm nhựa (Plastic)	Tấm cốt pha gỗ (Wood)	Tấm cốt pha thép (Steel)	Tấm cốt pha gỗ ép (Polywood)	Tấm cốt pha hợp kim nhôm (Aluminum)
ĐỘ CHỊU LỰC (KN/M²)	67	30	65	50	60
THUẬN TIỆN CHO THI CÔNG	Dễ dàng	Khó	Dễ	Trung bình	Trung bình
HIỆU QUẢ CÔNG VIỆC	Cao hơn tấm nhôm	Thấp	Rất cao	Trung bình	Cao
NƠI SỬ DỤNG	Tường, cột, dầm, bản	Tường, cột, cầu dầm, bản	Tường, cột, dầm, bản	Tường, cột, cầu dầm, bản	Tường, cột, dầm, bản
BỀ MẶT SAU THI CÔNG	Bằng phẳng hơn tấm nhôm	Thô gỗ gề	Bằng phẳng như tường khô	Bằng phẳng	Bằng phẳng
CHI PHÍ BẢO DƯỠNG	Rất thấp	Thấp	Cao	Thấp	Thấp
ĐỘ BỀN	Rất cao	Thấp	Trung bình	Thấp	Thấp
VÒNG ĐỜI	Tới 70 lần	Ngắn	Dài	Dài	Dài
TỐC ĐỘ LẮP GHÉP	Nhanh	Thấp	Trung bình	Trung bình	Thấp
YÊU CẦU NHÂN CÔNG	Cần ít kỹ năng	Không cần kỹ năng	Cần ít kỹ năng	Cần ít kỹ năng	Cần kỹ năng cao
KHẢ NĂNG TÁI CHẾ	Có	Không	Có	Có thể có	Có
KHỐI LƯỢNG	Nhỏ	Nhỏ	Nặng	Nặng	Nhỏ
CHI PHÍ BAN ĐẦU	Trung bình	Thấp	Cao	Thấp	Cao

NGUYÊN LIỆU



Nguyên liệu chính là nhựa tổng hợp được trộn đều cùng các nguyên liệu phụ gia, sau đó được đưa vào dây chuyền sản xuất cốt pha công nghệ Hàn Quốc và sản xuất ra sản phẩm MAXCOP. Sản phẩm có độ chịu nhiệt tốt, chống ăn mòn tốt, có độ bền va đập mạnh tốt, độ cứng bề mặt và khả năng chống trầy xước rất tốt.

