



درب و چهارچوب

# پُلکاوود

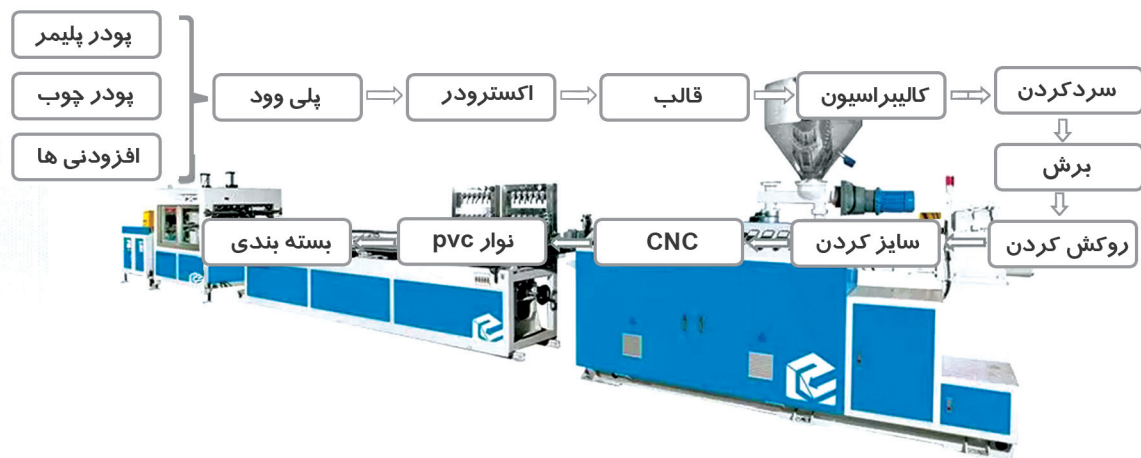
ضد آب بودن و ضمانت کیفیت و خدمات رمز موفقیت ماست

100% ضد آب



## معرفی پلی وود

در و چهارچوب پلی وود polywood نوع بسیار جدیدی از کامپوزیتها میباشد که در تولید آن از دو بخش مواد استفاده می گردد. در بخش چوب از مواد اولیه ای مانند چوب بید و گردو و در بخش پلاستیک از پلی اتیلن، پی وی سی و پلی پروپیلن ها استفاده می شود. این مواد پس از ترکیب در دستگاه های اکستروژن تشکیل یک خمیر قوام گرفته را می دهند که ماده اولیه این نوع کامپوزیت می باشد. پس از تشکیل این ماده اولیه و تهیه پروفیل ها و مقاطع مورد نیاز، در آخرین مرحله این مواد در قالب ها شکل گرفته و خشک می شوند.



## مزایا و ویژگی های درب و چهارچوب پلی وود

- ۱۰۰٪ ضد آب و رطوبت
- عایق کامل هر نوع اشعه و امواج رادیو مغناطیسی، صوت، گرما و سرما
- آنتی باکتریال و مقاوم در برابر جذب و نفوذ مایعات و چربی ها بدون هیچگونه انقباض و انقباض در شرایط مختلف آب و هوایی
- استقامت بسیار بالا
- غیر قابل اشتعال (خود اطفاء) و عدم امکان بروز هر نوع اتصال و جرقه
- دارای حداقل عمر مفید ۳۰ سال
- کاملاً قابل شستشو با انواع پاک کننده ها و مواد شوینده غیر اسیدی
- مقاوم در برابر نفوذ حشرات و جانوران موذی
- نصب همزمان درب و چهارچوب در پایان پروژه بدون هیچ پیش نیازی. بدون نیاز به بنا، نجار، نقاش و جوشکار
- بسیار گرم، شیک و جوان پسند
- دوستدار محیط زیست
- دارای ۲۵ سال ضمانت

درب و چهارچوب پلی وود

ضد آب بودن و ضمانت کیفیت و خدمات رمز موفقیت ماست

گروه ساختمانی نقشینه

## درب طرح cnc .....

محصولات پلی وود با توجه به خواص متریال آن به گونه ای هستند که میتوان طرح ها و نقشهای دلخواه را با دستگاههای CNC روی آن تراشکاری کرد به گونه ای که از مقاومت و کیفیت آن کاسته نشود. بر پایه همین ویژگی علاوه بر طرحهای آماده ,قابلیت پیاده سازی انواع المانهای دکوراتیو ,حکاکی خطی, نقوش ساده,حروف و لوگوی تجاری را بعد از تایید واحد فنی با استفاده از مته های مخصوص CNC با پهنای حدود ۸ میلیمتر و کمتر را میتوان بر روی درها اجرا کرد.



درب و چهارچوب پلی وود

ضد آب بودن و ضمانت کیفیت و خدمات رمز موفقیت ماست



گروه ساختمانی نقشینه

## درب طرح قاب شیشه

با توجه به طراحی های مختلف و کاربری های متفاوت درب ها در فضاهای موجود در ساختمان های مسکونی، اداری، بیمارستانی، هتلی، آموزشی و ... که لازم است آن طرف درب قابل رویت باشد یا روشنایی داخل تامین گردد، استفاده از شیشه در ساختار درب ضروری خواهد شد.

درب های پلی وود به دلیل ساختار یکپارچه و درآورده شدن جای شیشه توسط دستگاه CNC و کیفیت قاب شیشه، دقت نصب شیشه بسیار بالا رفته و همچنین استحکام و ضد آب بودن درب تحت تاثیر قرار نخواهد گرفت.



## درب طرح شیشه خطی

در این مدل قطعه پلکسی گلاس شفاف با ضخامت ۱۰ میلیمتر درون لنگه با ضخامت ۴۴ تا ۵۵ میلیمتری قرار میگیرد که با دستگاههای CNC برش خورده و بصورت خط عمودی یا افقی طبق طرحهای موجود یا سفارش مشتری قابل اجرا میباشد.

این مدل با دیدگاه مینیمالیستی طراحی شده و هدف آن نشان دادن روشنایی در آنطرف لنگه درب میباشد.



درب و چهارچوب پلکسی وود

ضد آب بودن و ضمانت کیفیت و خدمات رمز موفقیت ماست

## درب تزیم آلومینیوم .....

در این مدل، برای زیبایی بیشتر در طرح روی درب، با پروفیل دکوراتیو آلومینیومی در طرحهای مختلف استاندارد و سفارشی که مطابق نمونه های اروپایی می باشد تولید میگردد و این نوارهای باریک آلومینیومی که بصورت عمودی یا افقی روی درب نصب میگردند هیچ تاثیر نامطلوبی روی پایین آمدن کیفیت درب پلی وود ندارند.



درب و چهارچوب پلی وود

ضد آب بودن و ضمانت کیفیت و خدمات رمز موفقیت ماست

گروه ساختمانی نقشینه



## درب با قابله (قابلمه) و کاور چهارچوب فلزی

دربهایی که روی چهارچوب فلزی نصب می شوند داری لبه ای هستند که در محل برخورد درب و چهارچوب عمل همپوشانی را از نمای داخل اتاق انجام می دهد، در دریای چوبی قابله دور درب تراشیده میشود ولی در دریای پلی وود با توجه به نوع ساختار این محصول، قابله روی درب قابل تراش نبوده و دور درب بصورت قطعه ای جداگانه اضافه و پیچ میشود. همچنین می توان برای زیبایی نمای بیرون چهارچوب فلزی از روکوب و کاور که یک قالب تزئینی است و روی چهارچوب فلزی نصب می گردد و جلوه خاصی به درب میدهد استفاده کرد.



## درب های بیمارستانی .....

محیط های عمومی به خصوص بیمارستان ها یکی از خشن ترین محیط ها برای درب و چهارچوب میباشد که تردهای زیاد جمعیت موجب باز و بسته شدن دائم و ضربه خوردن درب با اجسام مختلف مانند برانکارد یا تخت های بیمارستانی، ویلچر و غیره میگردد و همچنین شرایط خاص بیمارستان ها و کلینیک های پزشکی که باید به صورت منظم شستشو داده شوند، باعث میشود تا برای این گونه ساختمان ها دربهای خاص و تخصصی تولید گردد. در نتیجه درب بیمارستانی به عنوان یک عنصر حیاتی در محیط بیمارستان اهمیت بسیاری دارد. طراحی و استفاده از دربهای مناسب میتواند بهبود قابل توجهی در بهداشت، بهره وری، امنیت، و تجربه بیماران داشته باشد

دربهای بیمارستانی در ابعاد و مدل های مختلف تک لنگه، دو لنگه و دولنگه بادبزی (لولا محوری) ساخته میشوند که با توجه به محل استفاده و نوع کاربری هر لنگه درب، روی آن استیل کمر، استیل پاخور، قاب شیشه جهت مشخص بودن داخل اتاق و دریچه تهویه (گریل) طراحی و دیده میشود. کارخانه تولیدی ما افتخار دارد که میتواند درب های بیمارستانی با خصوصیات ویژه و منحصر به فرد مخصوص این اماکن تولید نماید.



## عوامل مهم در طراحی درب بیمارستانی

۱- بهداشتی و قابل شستشو:

باید آنتی باکتریال و بهداشتی باشند و سطح آنها قابلیت شستشو و ضد عفونی کردن را داشته باشد بدون آنکه از کیفیت درب کاسته شود.

۲- کنترل صدا:

دربهای بیمارستانی باید صداهای بیرون را به حداقل برسانند و محیط مناسب و آرام برای بهبود بیماران بوجود آورند.

۳- دوام و ایمنی:

دربهای بیمارستانی باید مقاومت و دوام بالایی در برابر ضربه و فشار داشته باشند که بتوانند به صورت مداوم در شرایط سخت و باز و بسته شدن زیاد، بدون خرابی کارایی داشته باشند.

۴- دسترسی:

دربهای بیمارستانی باید طوری طراحی و ساخته شوند که برای افراد با محدودیت حرکتی و افراد معلول قابل دسترس و استفاده بهینه باشند



## مراحل نصب و اجرا .....

درب و چهارچوب پلی وود به کمک سیستمهای ثابت شده و مشهور در سطح جهان ، بطور همزمان در آخرین مرحله و پس از اتمام نازکاری ساختمان ، با فوم پلی یورتان توسط نصابان کار آزموده این مجموعه و بدون نیاز به جوشکار ، بنا و نقاش ، نصب و اجرا میگردد.

۱- چهارچوب با توجه به سایز درب ، در محل مونتاژ می شود.

۲- چهارچوب در دهانه قرار گرفته و درب را روی چارچوب لنگه کرده و تراز می شود.

۳- نصب قفل و دستگیره روی درب

۴- تزریق فوم پلی یورتان در فاصله پشت چهارچوب

۵- ریگلاژ کردن درب و چهارچوب

۶- نصب روکوب



درب و چهارچوب پلی وود

ضد آب بودن و ضمانت کیفیت و خدمات رمز موفقیت ماست

گروه ساختمانی نقشینه



**WE DOOR**

ضمانت نامه درب پلی وود وی در

خریدار محترم

با سپاس از حسن انتخاب شما ، بدینوسیله درب خریداری شده طبق مفاد ذیل از تاریخ نصب توسط نصابان مجاز شرکت به مدت ۲۵ سال توسط شرکت وی در مورد ضمانت قرار میگیرد.

مفاد ضمانت نامه

- ضدآب بودن درب و مقاومت در برابر رطوبت
- مقاومت در برابر مواد شوینده غیر اسیدی
- مقاومت در برابر خوردندگی موربانه و سایر حشرات و حیوانات موذی
- چسبندگی کامل روکش بر روی سطح درب در طول مدت ضمانت
- حفظ استحکام ساختاری اجزاء درب شامل شیکه و رویه ها
- بدیهی است ضمانت شامل درب از جنس پلی وود می باشد .

مواردی که شامل ضمانت نمیشود:

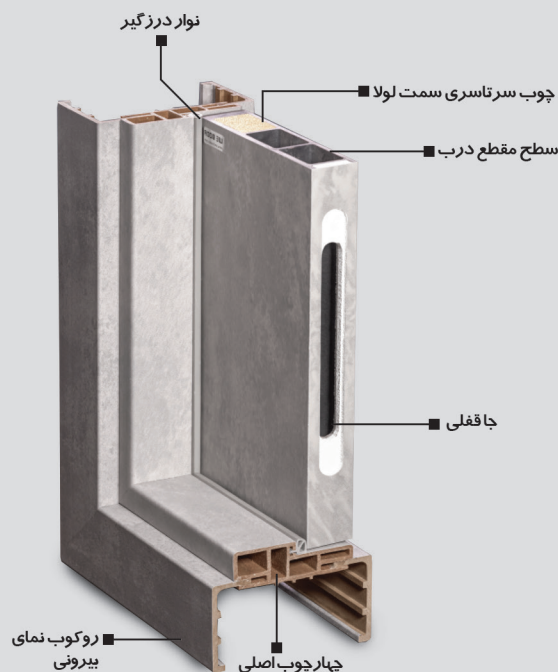
- صدمات و ضایعات ناشی از ضربه ، سقوط ، حمل و نقل ، تماس یا نفوذ مواد شیمیایی ، آتش و حرارت زیاد ، نور مستقیم خورشید و حوادث طبیعی
- قرارداد اجسام سنگین روی درب و همچنین انباشت نامناسب درب( درب باید کامل بصورت افقی روی سطح صاف قرار گیرد و از قراردادن درب بصورت عمودی تاکیدها خوداری فرمایید) .
- استهلاک تدریجی محصول از قبیل سایش و رنگ رفتگی و استفاده و کاربرد غیر اصولی از درب
- نصب درب توسط افراد غیر مجاز و اقدام به سرویس ، تعمیر یا هر گونه تغییر در ساختار محصول توسط افراد غیر مجاز ، خدشه یا کنده شدن روکش درب و متعلقات

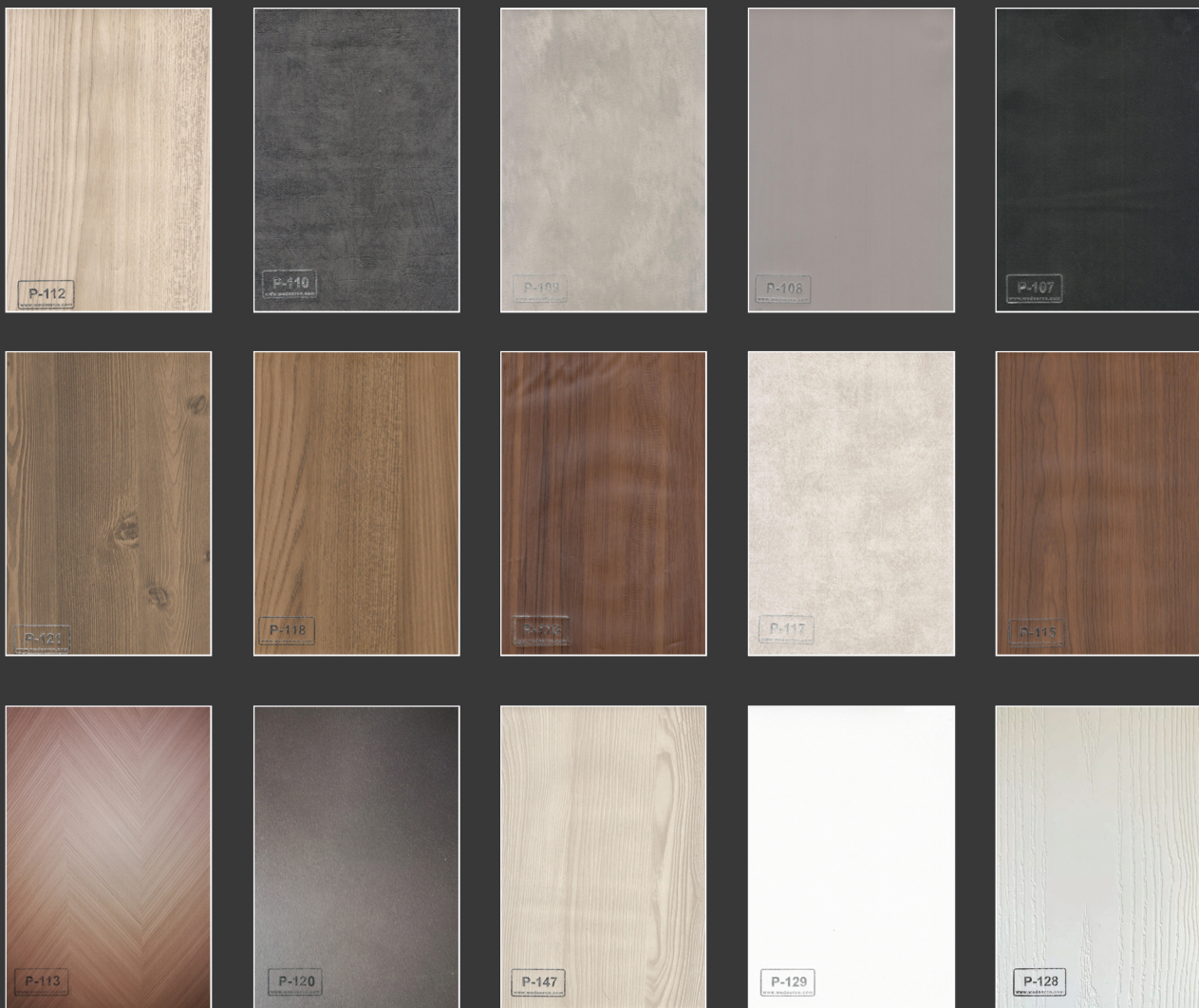
خریدار

شماره سفارش

تاریخ نصب و صدور ضمانت نامه

نام نصاب مجاز





### گروه ساختمانی نقشینه

آدرس دفتر: اصفهان، بلوار کشاورز، حدفاصل سه راه سیمین و  
 مفتاح نبش کوچه ۱۲۳ (سیدعظیم) ساختمان مهدی طبقه ۲ واحد ۳  
 همراہ : ۰۵۱ : ۰۹۱۲۰۴۰۴۲۷۰ - ۰۹۱۳۱۶۷۰۳۵۱  
 تلفن دفتر: ۰۳۱ - ۳۷۷۵۳۴۴۲  
[www.naghshineh-group.ir](http://www.naghshineh-group.ir)