

## اگر قصد خرید قالب بتن دارید، بخوانید – آژینه

در میان قالب های بتنی که این روزها در پروژه های عمرانی، مسکونی و انبوه سازی مورد استفاده قرار میگیرند شاید قالب های مدولار از محبوب ترین و ایده آل ترین قالب ها نباشند، اما یکی از روش های قالب بندی پرکاربرد به شمار می آید که این روزها در بازار شاهد رشد تنوع در برند و البته قیمت هستیم. با این حال خروج از تحریم، بازار قالب بتن را پر رونق کرده است.

در میان قالب های بتنی که این روزها در پروژه های عمرانی، مسکونی و انبوه سازی مورد استفاده قرار میگیرند شاید قالب های مدولار از محبوب ترین و ایده آل ترین قالب ها نباشند، اما یکی از روش های قالب بندی پرکاربرد به شمار می آید که این روزها در بازار شاهد رشد تنوع در برند و البته قیمت هستیم. با این حال خروج از تحریم، بازار قالب بتن را پر رونق کرده است.

قالب های فلزی بتن موسوم به قالب مدولار با هر نوع سازه عمرانی هماهنگ بوده و از لحاظ انطباق نیز در سطح بالایی هستند. قالب مدولار به طور معمول در سه اندازه طولی ۱۰۰، ۱۵۰ و ۲۰۰ سانتیمتر تولید میشود. به علاوه در عرض نیز با ابعاد ۱۰، ۱۵، ۲۰ تا ۵۰ سانتیمتر با ضریب ۵ سانتیمتر تولید میشوند. بنابراین قالب های مدولار با ۳ تیپ طولی و ۹ تیپ عرضی دارای ۲۷ تیپ اندازه میباشد. به همین دلیل در پروژه های با تنوع اندازه بالا، استفاده از قالب مدولار بسیار مناسب میباشد.

هم قالب ویژه (خاص) و هم قالب مدولار به دلیل ساختار فلزی که دارند دارای قابلیت قالب بندی پروژه شما هستند. از آنجا که قالب های مدولار در ابعاد و مقدار بالا در دسترس هستند، سفارش آنها برای پروژه هایی که مابین شروع به کار شوند منطقی تر میباشد.

قالب های مدولار برای قالب بندی ستون، دیوار برشی، دیوار یکطرفه، فونداسیون و سقف کاربرد دارند. همچنین برای قالب بندی دیوارهایی که در نمای ساختمان نیستند نیز مناسب است. البته انتخاب قالب ویژه (خاص) برای سازه های بزرگ و خاص کار هوشمندانه ای است، چرا که با این کار سرعت قالب بندی و اجرا و در نهایت سرعت پروژه بالاتر می رود. برای سازه های کوچک و بدون اهمیت در نما از قالب مدولار استفاده کنید تا پروژه ارزان تر به اتمام برسد. نکته دیگر این که هر چه از قالب مدولار بیشتری استفاده کنید پیدا کردن پیمانکار قالب بند آن به مراتب آسان تر است.

در نظر داشته باشید که استفاده از این قالب ها در ابعاد بزرگتر سرعت اجرای پروژه را بالاتر می برد ولی برای اینکه پیمانکار قالب بند در مرحله قالب بندی راندمان بالاتری داشته باشد سعی کنید از قالب های ۱۰۰x۵۰ استفاده کنید. اینها نکاتی درباره کارایی و قابلیت قالب فلزی بتن بودند که باید قبل از انتخاب و خرید مد نظر قرار داده شوند، ولی نکات کلی نیز وجود دارند که قبل از انتخاب هر نوع قالبی برای پروژه باید لحاظ شوند.

این نکات عبارتند از:

- ۱- ابتدا مشخص کنید قالب را برای چه پروژه ای می خواهید، قالب فلزی بتن معروف به مدولار قالبی ارزان، اما با سطح پرداخت نهایی متوسط محسوب میشود. اما در مقابل قالب های ویژه (خاص) سرعت پروژه را بالاتر برده و برای پروژه های خاص استفاده میشوند و قیمت آنها از کیلویی ۳ هزار تومان به بالاست که این مبلغ در طرح ها و کاربردهای مختلف ارزانتر و یا گران تر هم میشود. انتخاب قالب ویژه گرچه سرعت بالاتری به اجرا می دهد، اما در دسرهای خاص خود را دارد. تمیز کردن قالب ها و تعمیر در پروژه مصائب خاص خود را دارد. مخصوصاً اگر پیمانکار توانایی لازم برای به کارگیری آن را نداشته باشد.
- ۲- قبل از خرید، نمونه قالب را نیز از لحاظ کیفیت مواد مصرفی و مونتاژ، جوشکاری و رنگ بررسی کنید. هرچه جوش ها به هم نزدیکتر و تسمه های پشت قالب بدون درز به صفحه قالب نصب شده باشند، استحکام قالب بیشتر است.
- ۳- به یاد داشته باشید که تقلب با نام برند های مشهور بیشتر است. این اجناس را از نمایندگی بخرید تا جای کالای اصلی، جنس تقلبی با مواد مصرفی نامرغوب نخریده باشید. بارها مشاهده که قالب با برند بوذرجمهر که در شهر کاشان تولید میگردد از قم ارسال میشود!... حتماً به یاد داشته باشید حتماً مدت و معیار گارانتی و خدمات حین ضمانت را نیز بیورسید و در نظر بگیرید.
- ۴- در زمان خرید حتماً از چند فروشنده قیمت بپرسید و برای سفارش خود پیش فاکتور دریافت کنید. در مقایسه پیش فاکتورها به این نکته توجه کنید: برخی از فروشندگان برای رسیدن به جمع مبلغ فاکتور پایین تر، وزن واحد قالب ها را آن طور که میبایست واقعی نمی نویسند. جدول وزنی قالب های مورد نیاز را از فروشنده بخواهید.
- ۵- به یاد داشته باشید قالب فلزی بتن به صورت وزنی معامله میشود. حتماً مبلغ فاکتور را با ارائه برگ باسکول تسویه حساب نمایید. از خرید قالب مدولار به صورت عددی اجتناب کنید چرا که ممکن است ناخودآگاه فروشنده را به کم فروشی ترغیب نماید.
- ۶- در زمان خرید حتماً محل کارخانه فروشنده را بررسی کنید و فاصله کارخانه تا محل پروژه خود را در نظر بگیرید. از آنجا که قیمت فروش برند های مختلف اختلاف اندکی با هم دارند این گزینه تاثیر بالایی در قیمت تمام شده خواهد داشت.
- ۷- حسن شهرت فروشنده را از کسانی که قالب تهیه کرده اند جویا شوید و بهترین گزینه، مسئولین تدارکات پروژه ها است. در مورد کیفیت نیز نمونه محصول را ملاک قرار دهید.
- ۸- هنگام نصب دقت کنید که قالب ها بدون درز و پله به یکدیگر متصل شوند.
- ۹- در زمان خرید حتماً دفترچه آموزش قالب بندی را از فروشنده بخواهید و بهتر است در مورد نحوه روغن کاری و تمیز کاری قالب نیز اطلاعاتی به دست آورید.

منبع: وبسایت رسمی قالب سازان آژینه <http://www.ajhineh.ir>

جهت دانلود کاتالوگ کامل محصولات قالب سازان آژینه به وبسایت ما مراجعه فرمائید.

توضیحات

تلفن: ۴۴۶۱۷۱۹۴

تلفن همراه: ۰۹۱۲۴۴۵۵۱۴۴

تمایز: ۰۲۱۸۹۷۷۶۱۲۰