

مدل HEXA X3550

این شابلون ها جهت سهولت اجرا سنگ فرش نمودن و محوطه سازی می باشد.



خصوصیات ویژه

- شابلن سنگفرش بتنی مدل HEXA X3550 از مواد پلیمری مقاوم و فشرده ABS تولید شده است و مقاومت بسیار بالایی در برابر شرایط جوی و آب و هوایی مختلف دارد.
- قالب های پلاستیکی سنگفرش بتنی دارای ضریب تکرار بسیار بالا می باشد و در صورت نگهداری مناسب می تواند به عنوان یک ابزار کار دائمی برای مجریان محترم باشد.
- شابلن سنگفرش بتنی تولید شده توسط شرکت بتن پلاست، در برابر ضربه و نیروهای وارده، مقاومت بسیار بالایی دارد و به راحتی دچار شکستگی و ترک خوردگی نمی شود.
- به دلیل استفاده از پلیمرهای مقاوم و با کیفیت ABS در تولید این محصول، مقاومت سایشی بسیار بالایی در برابر سایش در اثر تماس با ملات و بتن خواهد داشت.
- چسبندگی ملات و بتن به قالب در هنگام ملات ریزی یا برداشتن قالب در استفاده از شابلون سنگفرش بتنی به وجود نخواهد آمد.
- عدم شکستگی و یا لب پر شدن شابلون HEXA X3550 در هنگام ریختن ملات درون قالب یا قالب برداری پس از گیرش اولیه ملات
- امکان استفاده از ملات های رنگی مختلف در هر یک از سلول های قالب HEXA X3550
- سهولت شستشوی قالب پلاستیکی سنگفرش بتنی توسط آب و فرچه و عدم نیاز به هرگونه شوینده اسیدی خاص
- عدم نیاز به زیر سازی و تسطیح سطوح قبل از سنگفرش کردن سطوح به کمک قالب های سنگفرش بتنی مدل HEXA X3550
- امکان ایجاد پوشش سیمانی و پیاده رو بتنی، در سطوح ناهموار و شیب دار توسط شابلون سنگفرش بتنی بدون نیاز به زیر سازی خاص
- امکان استفاده از چندین مدل قالب پلاستیکی سنگفرش بتنی جهت کف سازی یک فضا جهت زیباتر شدن کف
- امکان کاشتن سبزه و چمن و یا ریختن سنگریزه در فضای خالی بین سلول های سنگ فرش بتنی جهت افزایش زیبایی

شرح

قالب سنگفرش بتنی مدل ۰۵۵۳X AXEH یک قطعه خاص و ویژه از نظر طراحی نسبت به کلیه قالب های سنگفرش سیمانی موجود در دنیا می باشد. این قالب در ابعاد ۵۳۰۵ سانتیمتر با ارتفاع ۵,۴ سانت و ضخامت تیغه های ۶ میلیمتر از مواد پلاستیکی مقاوم SBA تولید شده است و به وسیله آن می توان کف سازی انواع محوطه ویلا و آپارتمان، پارک ها و فضاهای سبز شهری، باغ و ... را به سهولت و بدون نیاز به هرگونه مهارت و تخصص، انجام داد. استفاده از این شابلون ها جهت سنگ فرش نمودن و محوطه سازی علاوه بر سهولت اجرا، این امکان را می دهد که با استفاده از ملات های رنگی بتوانیم، کف سازی رنگارنگ با ملات سیمانی را به سهولت ایجاد کنیم. شکل هندسی این قالب از ترکیب خطوط نامنظم ایجاد شده است و طوری طراحی شده است که از جهات مختلف بتوان شابلن ها را کنار هم چید و طرح را گسترش داد. ابعاد بیرونی این مدل از قالب سنگفرش بصورت مستطیلی با ابعاد ۰۵۵۳ سانتیمتر تشکیل خواهد داد که هم از طرف عرضی و هم از طرف طولی قابل گسترش می باشد. کف سازی و سنگفرش کردن محیط و مسیرهای پیاده روی در حیاط ویلا و خانه و باغ ها و فضای سبز به کمک شابلن پلاستیکی سنگفرش بتنی مدل ۰۵۵۳X AXEH آسان ترین راه ممکن برای کف سازی محوطه، نسبت به سایر روش های دیگر مانند موزائیک کاری یا بتن ریزی و ... می باشد که در ادامه این مطلب به آنها بیشتر خواهیم پرداخت. استفاده از شابلن پلاستیکی سنگ فرش سیمانی مدل AXEH ۰۵۵۳X جهت کف سازی محیط های عمومی و شهری مانند پارک ها و فضاهای سبز، بهترین و ارزان ترین به صرفه ترین جایگزین برای همه گزینه های مرسوم مانند موزائیک کاری، بتن ریزی و یا استفاده از کف سازی به کمک کفپوش های آماده بتنی می باشد و نتیجه نهایی بسیار مطلوب تر و زیباتری نسبت به کلیه روش های مذکور ایجاد خواهد شد.

مدل HEXA X3550

این شابلون ها جهت سهولت اجرا سنگ فرش نمودن و محوطه سازی می باشد.

روش سنگ فرش کردن

- ساعت ملات درون قالب بماند تا به گیرش اولیه مناسب برسد تا پس از برداشتن قالب ، ملات دفرمه نشود.
- توجه شود که هنگام برداشتن قالب ها ، شابلون بصورت کاملاً عمودی خارج شود تا احیاناً آسیبی به بتن منقش ایجاد شده وارد نشود و باعث لب پریدگی احتمالی آن نشود.
- پس از قالب برداری لازم است سطوح سنگفرش شده ، حداقل ۳ روز توسط آب پاشی کیورینگ شود.
- با توجه به دمای محیط و طرح اختلاط بتن مصرفی ، ۲۴ الی ۴۸ ساعت پس از برداشتن قالب می توانید روی سطح راه رفته و پس از گذشتن ۷ روز سطح اجرا شده ، آماده بهره برداری و تحمل بارهای سنگین مانند تردد خودرو می باشد.
- پس از اتمام کار قالب ها را توسط آب و برس بشوئید و خشک نموده و در محل مناسب نگهداری نمایید.

تعداد قالب سنگ فرش

بر اساس وسعت محل مورد نظر برای کفسازی با قالب سنگفرش بتنی و زمان در دسترس برای سنگفرش نمودن کف می توان تعداد قالب مورد نیاز را انتخاب نمود . هرچه تعداد قالب ها بیشتر باشد طبیعتاً سرعت اجرا افزایش خواهد یافت و امکان اختصاص زمان مناسب تر برای گیرش اولیه ملات در دسترس خواهد بود . پیشنهاد می شود حداقل ۲ عدد شابلون سنگفرش برای کفسازی استفاده شود و این امر در محیط های بزرگ می تواند به ۱۶ عدد یا بیشتر افزایش یابد.



- یکی از مهم ترین اصول اولیه برای سنگ فرش کردن محیط به کمک شابلون پلاستیکی سنگفرش بتنی ، شرایط فیزیکی ویژه ملات سیمانی ، برای ریختن در قالب ها می باشد . در نظر داشته باشید که عیار ملات مصرفی نباید از ۰.۳ کمتر باشد و پیشنهاد می شود عیار ۰.۵۳ برای ساخت ملات سنگفرش بتنی در نظر گرفته شود.
- نکته حائز اهمیت دیگر در مورد کفسازی به کمک قالب پلاستیکی سنگفرش بتنی ، استفاده از ملات یا بتن با اسلامپ ۴ تا ۶ برای سنگفرش کردن محوطه به کمک شابلون سنگفرش می باشد . در صورت استفاده از بتن با اسلامپ و روانی بالا ، سیکل کاری و زمان قالب برداری افزایش خواهد یافت.
- پیشنهاد می شود که قالب ها را قبل از چیدمان و ملات ریزی توسط روغن مناسب و یا گازوئیل چرب نمایید.
- با توجه به تعداد قالب سنگفرش بتنی مدل AXEH ۰۵۵۳X در دسترس ، آنها را در کنار هم بچینید.
- کف قالب ها را توسط آب شیرین اشباع نمائید تا مانع جذب آب مخلوط بتنی به زمین، قبل از رسیدن ملات به گیرش اولیه شود.
- ملات را با ماله درون سلول های شابلون پلاستیکی بریزید و تسطیح نمائید.
- در صورتی که در نظر است که از چندین رنگ مختلف درون سلول های مختلف قالب پلاستیکی استفاده شود ، می توانید با کمک ماله های کوچک تر عمل ریختن ملات درون قالب را انجام دهید تا دقت کار بیشتر شود.
- پس از پر شدن کل سلول های قالب سنگفرش چند ضربه ملایم با کف دست یا کف ماله به سطح بزنید تا به اصطلاح ویبره شده و ملات متراکم تر شود.
- لازم است که با توجه به شرایط آب و هوایی محیط ۲ الی ۳ --