**فایبر سمنت (سمنت بورد) استانداردترین نما**

**تعریف کلی**

سمنت بورد یا فایبر سمنت اصطلاحی است که نشان دهنده تخته سیمانی الیافدار میباشد و به سه دسته: فایبر سمنت ، کلسیم سیلیکات و MGO برد تقسیم میشود و این اصطلاح به طور رایج در همه نقاط دنیا استفاده می شود . بر اساس محل استفاده ، ممکن است از برخی مواد افزودنی در این فرمولاسیون برای کاهش جذب آب یا افزایش میزان عایق گرما و صدا ، مقاومت الکتریکی و مقاومت در برابر آتش استفاده شود . تمام مواد مصرف شده در بردهای پوششی از مواد دوستدار طبیعت میباشند .



پروژه مسکونی قصردشت

پروژه قلات در شیراز

صفحات سیمانی الیاف دار(فایبر سمنت)از مخلوط یکدست سیمان پورتلند،الیاف فرآوری شده سلولز،سیلیکا کوارتز ریز و سایر افزودنی های معدنی با استفاده از فرآیندهای پیچیده و تحت کنترل دیجیتالی تولید میشود و در هیچیک از مراحل این فرآیند،از آزبست استفاده نمی شود و لذا این فناوری دوستدار محیط زیست است و در مواردی که دوام،استحکام و آسیب ناپذیری در مقابل آفتاب،باران،اشعه UV و ضربه و بار مد نظر شما باشد میتوانید به این صفحات اعتماد کنید و مزایای خاص این محصول باعث استقبال گسترده از آن در اکثریت کشورهای اروپائی،آسیائی،آفریقائی و آمریکا شده است.

**مزایای محصولات سمنت برد در مقایسه با آلوبوند یا چوب ( ترمووود )**

* قیمت مناسب تر و در عین حال کیفیت و دوام بیشتر
* آسیبنا پذیری در برابر آتش (دمای 1000) درجه به مدت طولانی
* تنوع رنگ بالا ( امکان انتخاب بیش از 10000 رنگ
* ترکیب همه مواد طبیعی که برای محیط زیست ،طبیعت و انسان بی خطر است (فاقد آزبست )
* غیر قابل احتراق (مواد غیر قابل احتراق رده 1 طبق استاندارد EN 13501-1(
* بدون انتشار گازهای خطر ناک حتی در زمان قرار گرفتن در معرض آتش یا دما های بسیار بالا
* نسبت جذب آب آن کمتر از 30% است (با عایق نانو نسبت جذب آن به را میتوان به 1% هم رساند )
* مقاوم در برابر رطوبت آب دریا ، در نتیجه میتواند به طور ایمن به عنوان دیواره خارجی ساختمان های در کنار دریا استفاده میشود.
* مقاومت در برابر اشعه های ماوراءبنفش
* عایق گرما و صوتی بسیار عالی
* عمر طولانی (از لحاظ نظری هیچ وقت خراب نمیشود )و نگهداری آن آسان است
* مقاوم در برابر حشرات مضر برای چوب و غیر قابل اسکان برای حشرات
* قابل رنگ آمیزی با هر نوع رنگ
* میتواند به عنوان پایه ای برای نصب کاشی های سرامیک استفاده شود و حتی با رنگ های خاص به جای کاشی سرامیک استفاده کرد
* قابلیت عمل آوری راحت توسط ابزار های مناسب و قابلیت نصب آسان (اره ، دریل)
* صرفه اقتصادی بدلیل عدم نیاز به پلاستر (سطحی کاملاً صاف و صیقل دارد )
* قابلیت حمل آسان (وزن ورقه 8 میلیمتری ، 2/11 کیلو گرم در متر مربع است)
* مقاوم در برابر یخبندان و قابلیت استفاده ایمن در سردترین مناطق
* قابلیت جداسازی و انتقال اجزا و نصب مجدد در مکانی دیگر (احیاء مجدد به میزان 90%)
* سرعت اجرای بسیار بالا

 برج راه ترابری فارس پروژه گویم در شیراز

 

ورقه های بزرگ سمنت بورد به طور اختصاصی برای دیوار های داخلی و خارجی ، ورقه های پوشش سقف و کف پشتیبان استفاده میشوند . ورقه های سمنت برد در عرض استاندارد 1200 یا 1220 میلیمتر و طول 2400و یا 2440میلیمتر تولید میشوند (چنانچه تقاضا برای ابعادی دیگر وجود داشته باشد ا مکان تامین با ابعاد دیگر ورق سمنت بورد ساده ازضخامت 4 میلیمتر تا 24میلیمتر تولید میشود و ورق های سایدینگ(ساده وطرح دار) با عرض 20 و 30و 40 سانتیمتر و طول 2.4 و 3 متر تولید میشود

کاربرد ها :

* نمای داخلی و بیرونی در هر نوع ساختمان
* عنصر سقف معلق (600\*600)
* پایه ای برای کاشی و سرامیک
* کاربرد های داخلی دکوری با برد های دکوراتیو
* عناصر پایه ای در کاربرد های پوشش حرارتی و صوتی و ضد حریق
* عناصر دیوار در نواحی مرطوب
* جایگزین کاشی و سرامیک دیوار (با رنگ ضد خش و ضد میکروب)

 

 طرح چوب طرح ساده

تلفن: 07136357388 موبایل : 09127606716 فاکس:07136252538

[WWW.DENA2000.COM](http://WWW.DENA2000.COM) وب سایت :

 [WWW.CEMENT](http://WWW.CEMENT) BOARD CO.IR