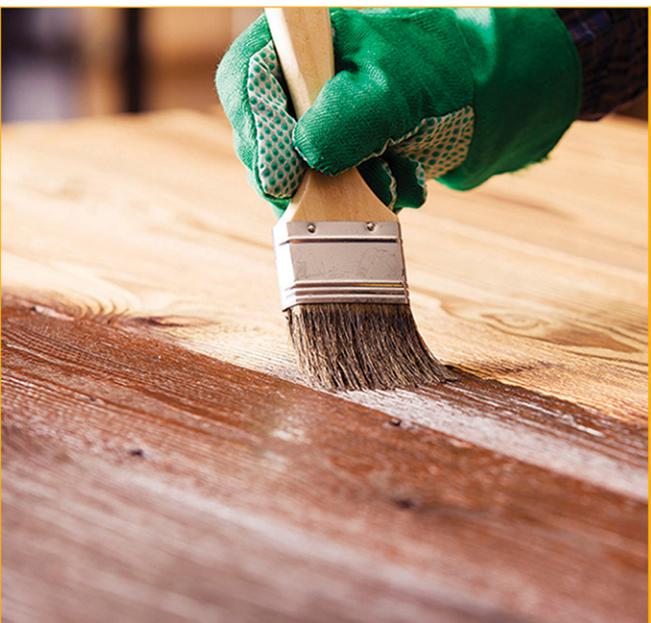
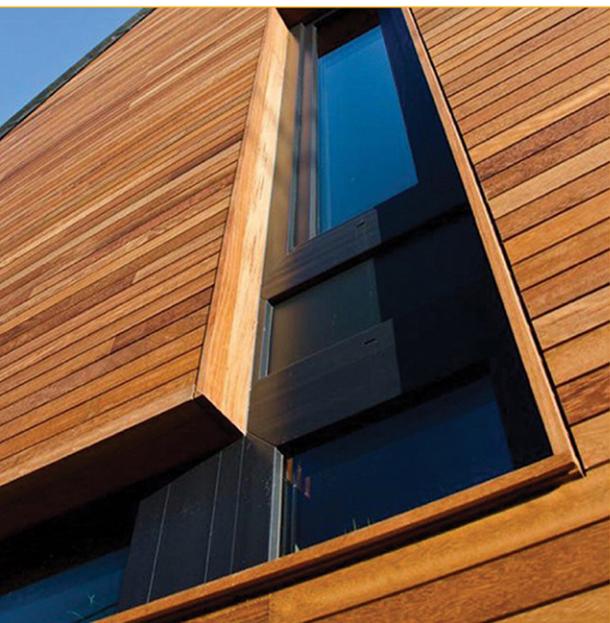


# BUILD YOUR WOODEN DREAM



نماینده فروش رسمی شرکت

تعمیرات چوب ترمیمو  
Thermowood Repairment





## ترمیم رنگ نمای چوب ترمومار و رنگهای پایه آب



چوبهای نما بعد از طی مراحل ترمومار و اشباع شدن با مواد نانو جی و یا سلکون آمیزی و برای مقاومت بیشتر در مقابل نور خورشید با مواد ضد یو وی پوشش داده می‌شوند. چوبهای ترمومار وود با توجه به اعمال فرآیندهای فوق الذکر در برابر تمامی عوامل جوی و آب و هوایی محیطهای خارجی مقاوم هستند ولی نیاز به نگهداری و تعمیرات متناوب دارند و در صورت بی توجهی به مرور زمان پوسته شده، تغییر رنگ داده و ترک خورده و بعضی از محل اتصال به زیرسازی جدا می‌شود.

بکارگیری چوب در نمای ساختمان در سال‌های اخیر مورد توجه قرار گرفته است. استفاده از چوب در فضای خارجی و نمای چوبی ساختمان به دلایلی همچون زیبایی و گرمی نمای چوب، طبیعی بودن نمای چوب، ماندگاری و انعطاف در طراحی و اجرا، آن را برای طراحان و معماران بسیار جالب توجه کرده است.

به دلیل زندگی چوب، جهت استفاده در فضاهای باز و مجاورت آفتاب و باد و باران می‌باشد. با شیوه‌هایی همچون: اشباع کردن، فرآوری با روغن داغ و فرآوری با حرارت آن را در برابر تنشهای محیطی مانند سرما، گرما، رطوبت و... مقاوم ساخت.





## تعمیر نما و سازه های چوبی

در این خصوص شرکت سی زد وود به عنوان نماینده مستقیم فروش شرکت SWM Wood از کشور فنلاند و عاملیت فروش رنگ Hemel به عنوان رنگ مورد تایید انجمن بین المللی ترمو وود واقع در اروپا و همچنین عاملیت فروش رنگ های Zobel، Remmers، Tikkurila به عنوان رنگ منحصر به فرد در زمینه رنگ های تخصصی دکوراسیون داخلی، مفتخر است تا پس از سال ها تجربه متداوم در زمینه طراحی، نصب و اجرای انواع نما و سازه های چوبی و دارا بودن نمایندگی های معتبر و نامدار در زمینه های مختلف، بتوانیم خدمات از ابتداء تا تحویل نهایی کار را برای مشتریان خود داشته باشیم و رویاهای چوبی شما را به واقعیت تبدیل کنیم.

تعمیر و نگهداری چوب ترمو به عوامل متعددی وابسته می باشد که کلیه این امور به شرایط آب و هوایی، شرایط نگهداری چوب در فصل های مختلف و نوع نصب آن بستگی دارد. علاوه بر عوامل ذکر شده شرایط محیطی چوب نصب شده نیز تاثیر زیادی در انتخاب شرایط تعمیر و نگهداری چوب دارد، به عنوان مثال در کلان شهر ها به علت حضور انواع آلاینده ها و بالا بودن سرب موجود در هوا زمان رسیدگی و نگهداری چوب را تغییر داده و احتیاج به محافظه ای مرتبط به خود را دارد و از طرف دیگر محیط های مختلف داخلی همچون لابی، استخر، سونا و جکوزی به علت رطوبت بالای محیطی نیاز به زیر سازی مناسب و عایق برای جلوگیری از شوره چوب و یا ایجاد ترک های ایجاد شده در آن را دارد.

بر این اساس کارشناسان سی زد وود پس از بررسی محیطی و شرایط موجود چوب ها بهترین پیشنهاد خود را برای تعمیر و نگهداری چوب اعلام می کنند. استفاده از روغن های چوب ترمو وود باعث ایجاد مقاومت بسیار بالا در مقابل اشعه UV آفتاب و همچنین حفظ زیبایی آن می گردد. همانطور که اشاره شد اشعه UV آفتاب و باران پس از گذشت چند سال رنگ آن را به خاکستری تبدیل می کند و ترک هایی در چوب نمایان شده و قسمت های فارسی بُر و محل متصل شده شروع به جدا شدن می کند.



## ترمو وود چیست ؟

فرآیند خشک کردن چوب همراه با بخار آب و گردش هوا می باشد. مفز چوب در این فرآیند به دمای بین ۱۸۵ تا ۲۲۰ درجه سانتی گراد رسیده و بسته به نوع گونه چوب رطوبت آن به زیر ۶٪ میرسد. به دلیل بالایی که به ترمو وود وارد می گردد زنجیره های سلولزی شکسته شده، اسید تبخیر شده و از هرگونه جانور و حشرات میکروسکوپی پاک می شود و محیط رشد برای هرگونه قارچ یا کپک از بین می رود.

کیفیت الوارهای استفاده شده در فرآیند ترمو کردن از اهمیت بسیار بالایی برخوردار است که این کیفیت برتر را تنها در برخی قسمت های جنگلهای سوئد و فنلاند می توان یافت. لازم به ذکر است تمامی مراحل از هیچ گونه ماده شیمیایی و افزودنی استفاده نمی گردد. در این خصوص شرکت SWM Wood به عنوان یکی از پیشگامان تولید چوب ترمو وود با کیفیت و مطابق با استانداردهای روز دنیا نیک در تولید این محصول دارد.



# BUILD YOUR WOODEN DREAM

[www.cczw.com](http://www.cczw.com)

۶



## خصوصیات رنگ و روغن نمای چوب ترمومواد

- برآق کننده نمای چوب ترموموادی باکتریال بوده و از رشد و نمو هرگونه باکتری و جلبک جلوگیری می‌کند.
- برآق کننده نمای چوبی با نفوذ به درون چوب علاوه بر جلوه رنگ طبیعی و نمایان کردن بیشتر بافت‌های چوب موجب ضد آب شدن چوب می‌گردد.
- برآق کننده نمای چوبی آنتی یوی بوده و بر اثرتابش نور آفتاب آسیب نمی‌بیند و پوسته نمی‌گردد.



## روش‌های دسترسی به نمای خارجی ساختمان

سیستم دسترسی با طناب ابداع شده توسط اتحادیه بین المللی ایراتا IRATA روش بسیار ایمن برای دسترسی و کار در ارتفاع که در آن برای دسترسی و استقرار در مکان‌های مرتفع کاری از طناب و تجهیزات مربوطه استفاده می‌گردد.

تکنیک دسترسی با طناب یک روش دستیابی به نقاط مرتفع است که با استفاده از طناب و مجموعه‌ای از تجهیزات فردی و امکان قرار گرفتن در موقعیت‌های خاص را که توسط سایر روش‌های متداول دسترسی امکان پذیر نمی‌باشد فراهم می‌سازد.

همچنین برای دسترسی به نمای ساختمان از ۲ روش بالابر (کلایمر) و داربست نیز استفاده می‌شود که با توجه به شرایط محیطی نوع دسترسی به نمای ساختمان انتخاب می‌گردد.

۵

## مزایای تکنیک دسترسی با طناب در ارتفاع

- کار در مکان‌هایی که به لحاظ نوع طراحی امکان استفاده از داربست، کلایمر و ... نباشد.
- دسترسی به نقاط غیر قابل دسترس و دشوار جمع آوری کردن وسایل کار در ارتفاع در پایان هر شیفت کاری.
- کاهش هزینه و زمان اجرای کار نسبت به داربست و کلایمر.
- عدم آسیب رسانی به سطح کار و فاقد هرگونه آسودگی صوتی به هنگام تجهیز کارگاه.
- جلوگیری از آسیب دیدن نما به هنگام نصب تجهیزات و پروسه اجرا.
- داشتن حداقل سد معبّر در محیط (نسبت به داربست و کلایمر) و پیشگیری از ترافیک و مزاحمت ساکنین.
- ایمنی بسیار بالا.
- راندمان کاری بالا.
- این صنعت مورد تأیید و به ثبت رسیده در کمیسیون قوانین ایمنی و کار و نجات می‌باشد.



۵



دفتر مرکزی: تهران، خیابان ولی‌عصر، نرسیده به پل بارک وی، کوچه خاکزاد، پلاک ۴۶

آدرس ۲: تهران، سعادت آباد، میدان بهروود، خیابان عابدی، برج کوثر، طبقه ۶، واحد ۳

کدپستی: ۱۹۶۶۵۳۲۵۱ ● [www.cczwood.com](http://www.cczwood.com)

تلفن: ۰۰۹۸ ۲۱ ۲۲ ۴۲ ۶۹ ۱۸ - ۰۰۲۶ ۲۹ ۱۸ ۲۷ - ۰۰۲۶ ۲۹ ۱۸ ۰۴

موبایل: ۰۰۹۸ ۹۱۲ ۳۵ ۴۰ ۹۸۸

[https://t.me/cczwood\\_co](https://t.me/cczwood_co) ● [instagram.com/cczwood](https://instagram.com/cczwood)



SWM WOOD

نماینده فروش رسمی شرکت

www.cczwood.com

