



**MICROCEMENT**

**WE DESIGN WHAT YOU DREAM ...**



میکروسمنت ، پوششی دکوراتیو برای انواع سطوح ساختمانی است که به عنوان پوشش نهایی همواره مورد توجه معماران، طراحان و سازندگان بناهای تجاری، مسکونی و اداری است. این محصول با تنوع و گستردگی در طرح و رنگ ، دوام محصول و پایداری رنگ، قدرت چسبندگی کم نظیر و مقاومت سایشی بالا، پایدار در برابر آب و هم چنین ضدلک بودن، طراحی در سبک های مختلف سنتی (پتینه) و مدرن را پشتیبانی می نماید.





WE **DESIGN** YOUR WALL ...

[WWW.CRBETON.IR](http://WWW.CRBETON.IR)

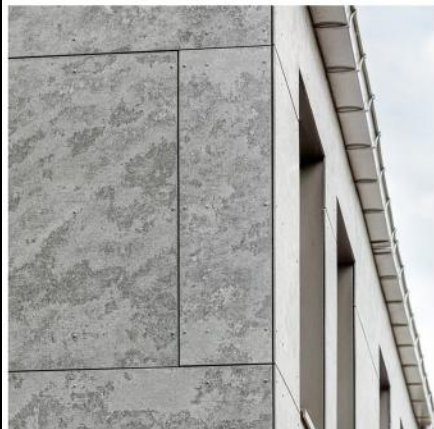


میکروسمنت با ضخامت ۲ تا ۳ میلیمتر در اجرا، خصوصیتی مانند وزن بسیار پایین و تسریع در روند کار را موجب می گردد که این موارد باعث کاهش هزینه های یک پروژه می شود و میکروسمنت را تبدیل به یک محصول بشدت مقرون به صرفه کرده است.

این پوشش سرعت عمل در اجرا را با عدم نیاز به قالب بندی و تهیه اتصالات معمول تا ۱۰ برابر نسبت به شیوه های که استفاده می شدند افزایش می دهد. میکروسمنت با رفع موانع دستیابی به سطح بتنی اکسپوز و بدون ایجاد درز، عدم نیاز به تخریب و جابجایی سریع، با قابلیت اجرا روی تمامی سطوح منحنی، موجب استقبال گسترده در پروژه های بازسازی گردیده است.

این محصول با ماهیت انعطاف پذیری استعداد ترک خوردگی را به صفر رسانده و سطوح اجراشده فاقد لغزش است. این ویژگی مناسب برای محیط هایی با بازدید کننده ی بالا، کودکان یا سالخوردگان است.





WWW.CRBETON.IR

محصول میکروسمنت یک محصول دو جزئی است. رزین های بکاررفته دراین محصول موجب افزایش قدرت چسبندگی، پایداری و آب بندی سطح می شود. استفاده از گرانول ضدسایش امکان استفاده در مکان های شلوغ و پرتردد را فراهم می کند و پیگمنت های آلی و سنتتیک موجب حفظ پایداری رنگی و عدم تغییر رنگ در بلند مدت را فراهم می آورند.

همچنین با ایجاد خاصیت تنفس پذیری، امکان پوسته شدن و جداشدن از سطح از بستر رفع شده است و استفاده از پلیمرهای خاص موجب حذف شوره زدگی در سطح نهایی می گردد..

محصول ما با پوشش نهایی برپایه آکرلیک یا پلی یورتان و یا سیلان- سیلوکسان در مقابل شرایط جوی مختلف و مهاجم پایدار است.





با پایداری مقاومت، بدون حباب زایی و زردگرایی در طول زمان را دارد.

رزین هستند که با ایجاد سطوح براق امکان زردشدگی یا کاسته شدن مقاومت در مقابل تابش اشعه UV را دارند. میکروسمنت با توجه به پایه ی سیمان قابلیت اجرا بدون هیچ محدودیتی در سطوح بیرونی

میکروسمنت، بتن ها و کف های سیمانی از یک پایه ی بنیادی هستند و از نظر عملکردی سازگاری بیشتری با یکدیگر دارند. دیگر پوشش های کم ضخامت همچون اپوکسی در گروه پلیمرهای ترموستینگ بر پایه







مشتری می تواند طول عمر، زیبایی و دوام یک کفپوش سخت و  
مقرون به صرفه را از میکروسمنت انتظار داشته باشد.



### مزیت های طراحی

این محصول با توجه به خواص فیزیکی خاص امکان طرح و اجرا در انواع سبک های معماری مختلف از جمله باروک، گوتیک، رومانسک، رنسانس، نئوکلاسیک، هنرنو، آرت دکور، مدرن، پست مدرن و ... و همچنین در سبک های معماری دکوراسیون داخلی از جمله مینیمال، صنعتی، مدرن، سنتی غربی، بوهیمیان، روستیک، ایران باستان، مونوکروم و ... را دارد.

• دارای انواع طراحی در سبک های مختلف

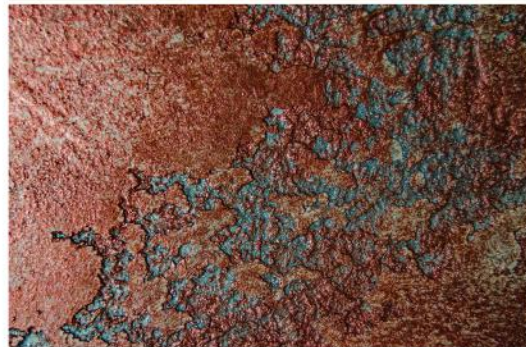
• امکان اجرای دستی که تنوع در طراحی را افزایش داده و قابلیت اجرا به تمام افراد را می دهد.





محصول میکروسمنت بتن خلاق، با بهره گیری از پیشرفت های حاصل شده در علم شیمی و صنعت پلیمر و با استفاده از پلیمرهای کاهنده آب در ملات های پایه سیمانی و همچنین اضافه کردن پلیمرهای چسباننده ریزسنگدانه ها به سیمان، محصولی با مقاومت های مکانیکی و شیمیایی بالا تولید کرده است که بسیار مقاوم در برابر ضربه و سایش و نفوذ و .. می باشد.

- . چسبندگی بالا برای انواع سطوح
- . مقاومت بالا در برابر نفوذ آب
- . مقاوم در برابر ضربه
- . مقاومت شیمیایی نسبت به انواع محیط و سیالات
- . مقاومت در برابر مواد شوینده و نگهداری آسان
- . مقاومت سایشی بالا و غیرلغزنده
- . نفوذ ناپذیری
- . فاقد گرد و خاک و ریزش
- . بدون افزایش بارگذاری بر سازه با اجرا در ضخامت ۲ الی ۳ میلیمتر



## مزیت های اجرایی

- . انعطاف پذیر و مناسب برای سطوح قوس دار
- . سطحی یکنواخت (یکپارچه) و بدون درز
- . قابل اجرا روی هر سطح بتنی، فلزی، گچی، چوبی، سنگ مصنوعی، گرانیت، کاشی، سرامیک پرسلان، پلاستیک، یونولیت، پلاستر و ...
- . سهولت در اجرا
- . قابل اجرا بر روی انواع سطوح داخلی و خارجی
- . هزینه اجرایی پایین و مقرون به صرفه
- . سرعت در اجرا
- . بدون نیاز به تخریب سطوح قبلی
- . بدون نیاز به تجهیزات خاص در اجرا
- . دسترسی کامل به ابزار و ادوات اجرایی



MICROCEMENT IS .....  
ENVIRONMENTALLY FRIENDLY



[WWW.CRBETON.IR](http://WWW.CRBETON.IR)





WWW.CRBETON.IR



@ CREATIVECONCRETEIRAN



@ CCONCRETEIRAN



09159186195 - 09370371547

WE DESIGN WHAT YOU DREAM....

