

## گچ میکرونیزه

### معرفی محصول

این محصول از گچ ساختمانی به وسیله سپراتور جداسازی می شود. این محصول به دلیل دانه بندی ریزتر نسبت به گچ معمولی، از کارایی بهتری جهت مصارف مجسمه سازی و صنایع چینی سازی، قالب گیری و دیگر مصارف صنعتی برخوردار می باشد، همچنین از این محصول می توان برای انجام عملیات نهایی سفید کاری جهت بدست آوردن سطحی صیقلی و یک دست استفاده کرد، این محصول از نظر دانه بندی از مش ۵۰ الی ۱۳۰ قابل تنظیم و سفارش است.

### دستور العمل استفاده

ابتدا مقداری آب در ظرف ریخته آنگاه پودر گچ را درون آب می پاشیم تا پودر گچ در مجاورت آب قرار گرفته و خیس شود. سپس ملات را به آرامی تا به دست آمدن یک ملات همگن به هم می زنیم. نسبت آب به گچ ۱۰۰۰ سی سی آب و ۱۲۰۰-۱۳۰۰ گرم گچ (۵ پیمان آب به ۶/۵ پیمان گچ) می باشد.

### Micronized gypsum

Omid Semnan micronized gypsum with its superfine grading has no need for sieving . this product can be used for final layer in hand plastering and make smooth and shiny surface and also It is used in molding sculpting and etc.

Product Specification		مشخصات محصول
Amount of water/CC	1000	میزان آب / سی سی
Amount of powder / grams	1200 - 1300	میزان پودر / گرم
The ratio of water powder	5 به 6.5	نسبت آب به گچ / پیمان
Initial setting time / min	7	زمان گیرش اولیه / دقیقه
Final setting time / min	17:30 - 19	زمان گیرش ثانویه / دقیقه
Bending strength /N/mm2	2.5	مقاومت خمشی
Compressive strength/ N/mm2	5	مقاومت فشاری

توجه: کلیه مقادیر ارائه شده بر اساس آزمایش در محیط با شرایط استاندارد انجام گرفته است و ممکن است در آزمایش در شرایط دیگر نتایج متفاوتی حاصل شود.

